

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

평호터널(상주방향)

2024.11

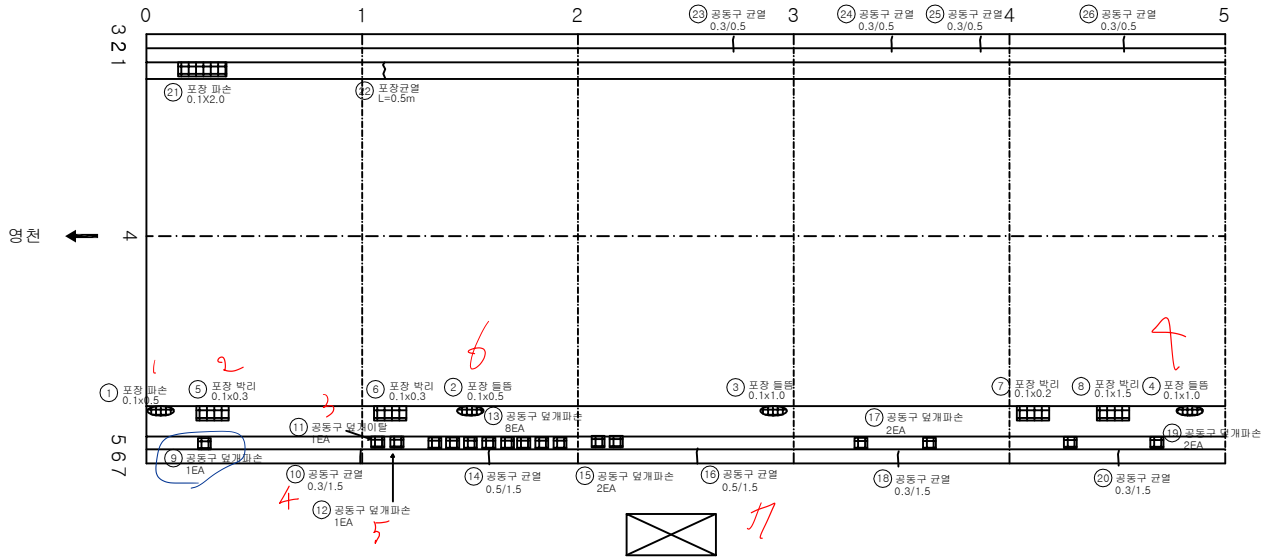
(주)명성엔지니어링

포 장 부 & 공 동 구

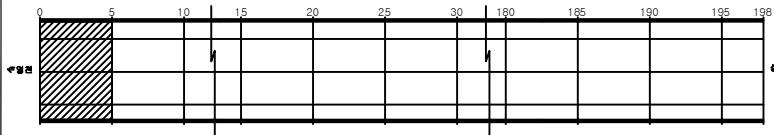
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.1~5

손 상 물 량 표

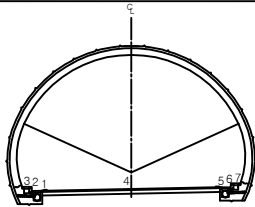
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	깊 이 (m)	너 비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 파 손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
8	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
9	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 이 탈				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
13	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	8	8.00	
14	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
16	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
17	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
18	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
19	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
20	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
21	21하	포 장	포 장 파 손		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
22	21하	포 장	포 장 균 열	0.5	0.5		0.50	m	1	0.50	
23	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
24	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
25	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
26	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



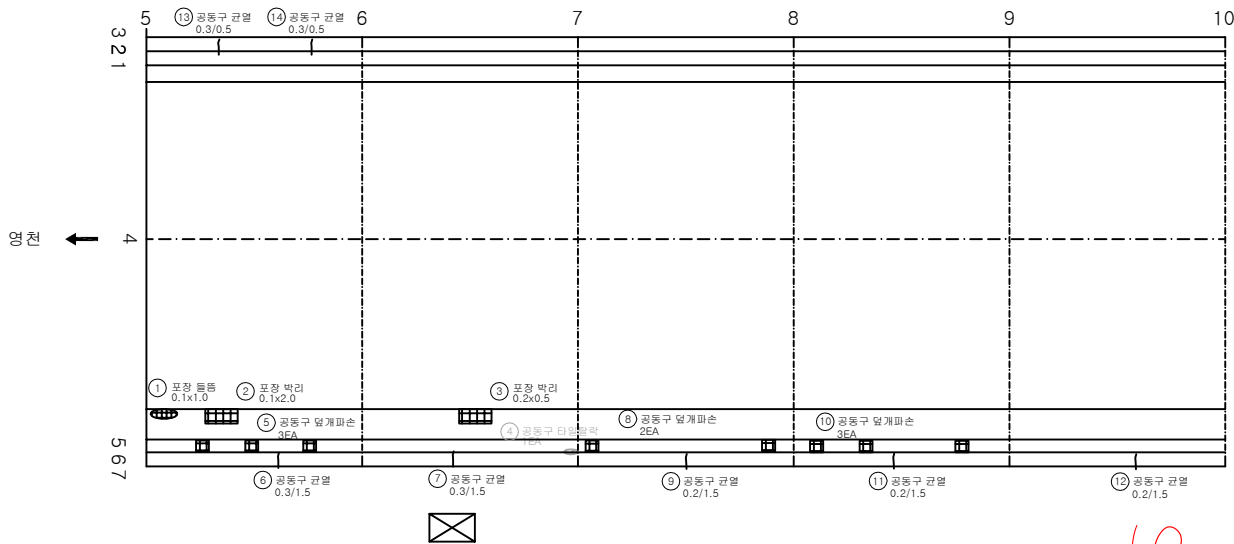
SECTION



번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	깊 이 (m)	너 비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 파 손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	포 장	포 장 들 뚫		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
8	20상	포 장	포 장 박 리		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
9	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 이 탈				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
13	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	8	8.00	
14	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
16	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
17	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
18	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
19	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
20	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
21	21하	포 장	포 장 파 손		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
22	21하	포 장	포 장 균 열	0.5	0.5		0.50	m	1	0.50	
23	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
24	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
25	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
26	21하	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

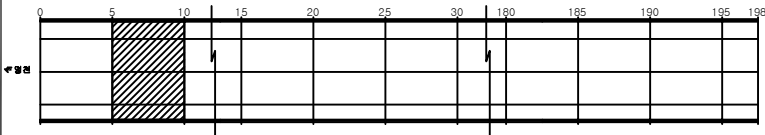
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.6~10

손 상 물 량 표

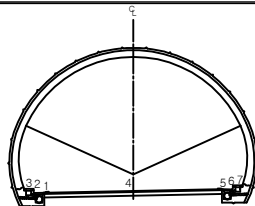


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 들뜸		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
3	20상	포장	포장 박리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	20상	공동구	공동구 타일탈락				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



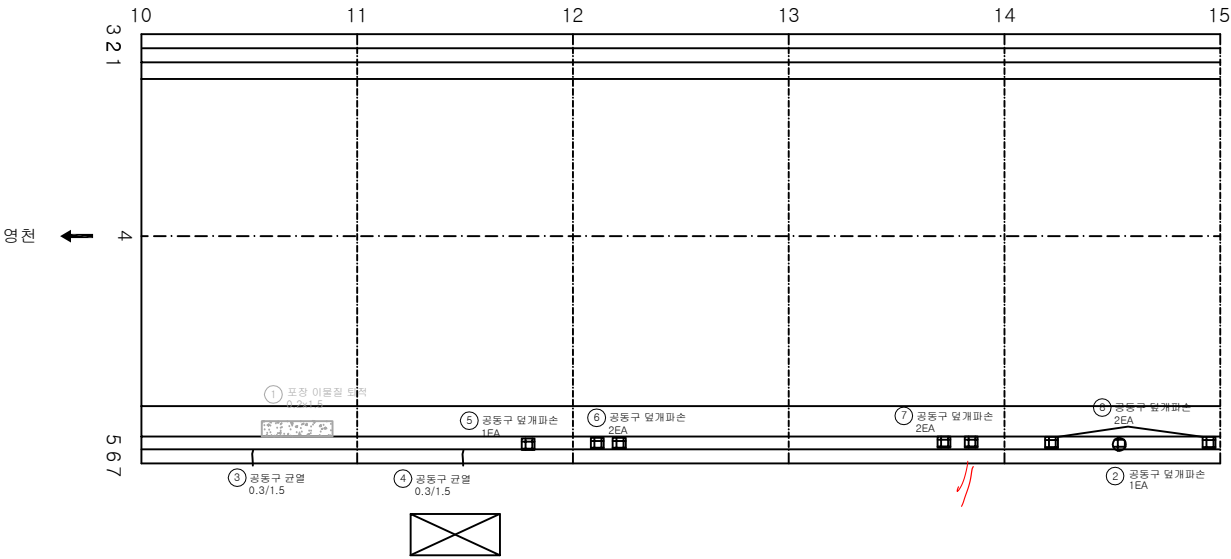
SECTION



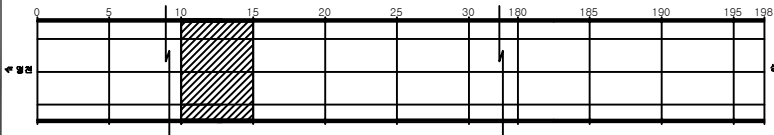
범 례		균열		망상균열		재료분리	발 주 처
		편치, 공동		박리, 파손		채수	상주영천고속도로(주)
		누수, 습윤부		백태		퇴적물	용역명
		철근노출		침하		열화	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면명
							평호터널(상주방향) 외관조사량도
							도면번호
							002

손 상 물 량 표

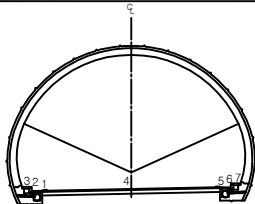
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	20상	포장	포장 이물질 퇴적		0.2	1.5	0.30	m ²	1	0.30	21'하 보수
2	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



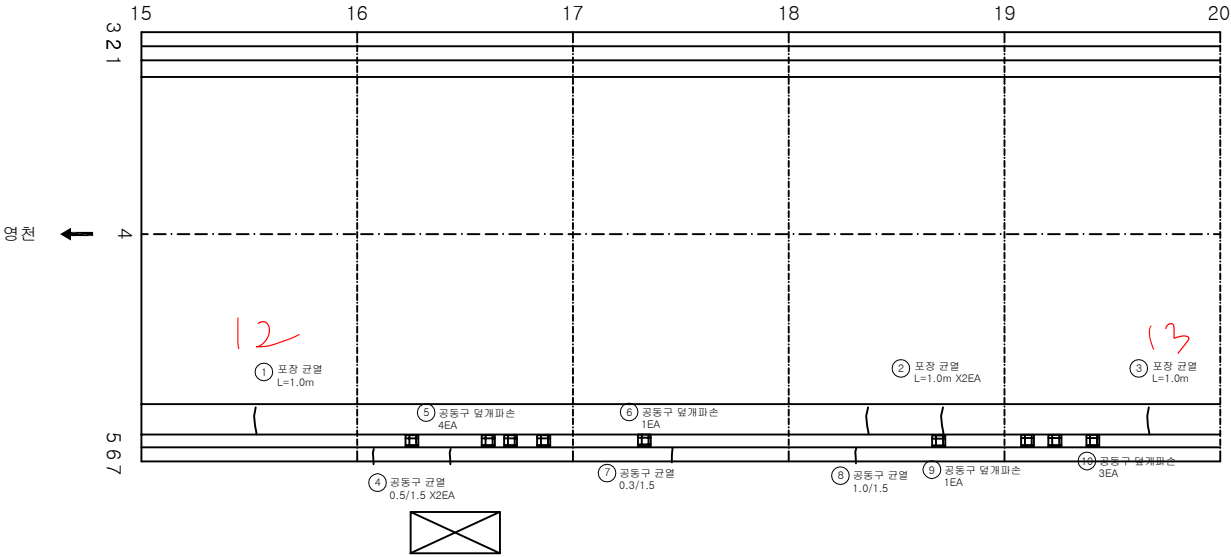
범례

			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명
			상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명
			평호터널(상주방향) 외관조사량도
			도 면 번호
			003

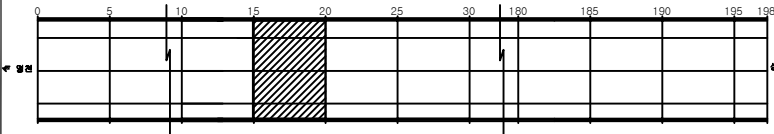
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.16~20

손 상 물 량 표

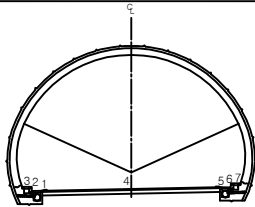
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	2	3.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



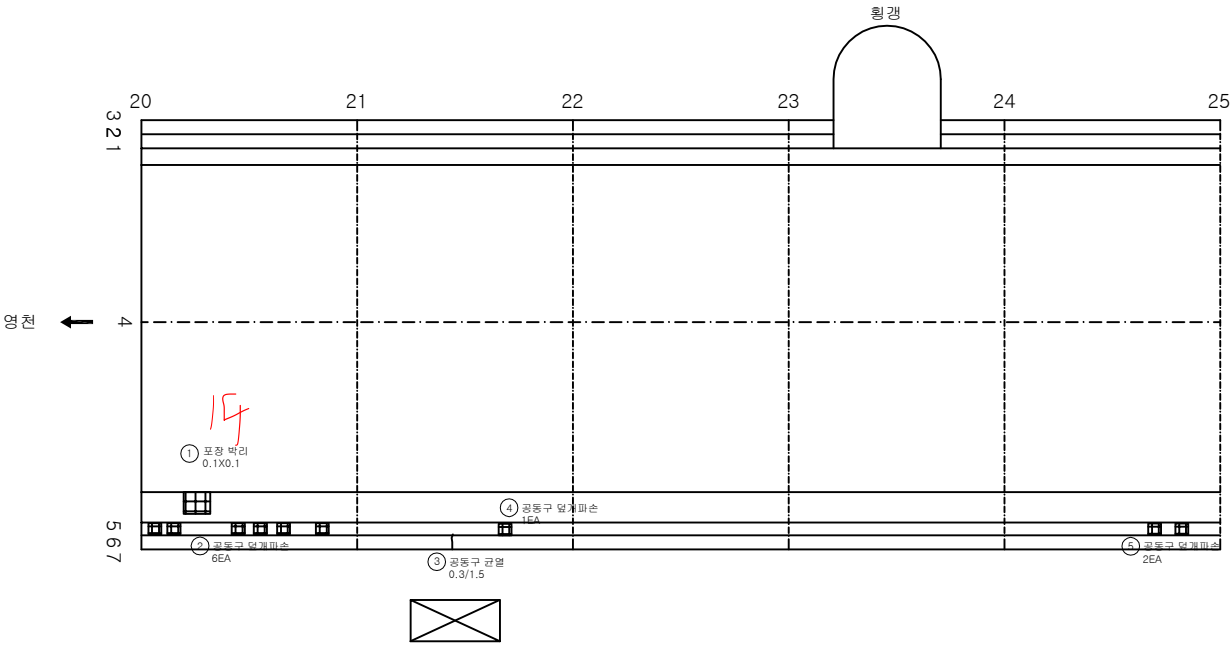
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

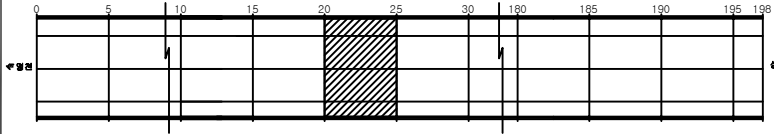
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	004

손 상 물 량 표

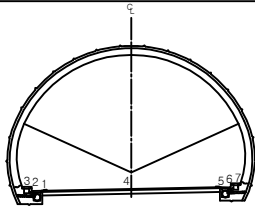
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	6	6.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

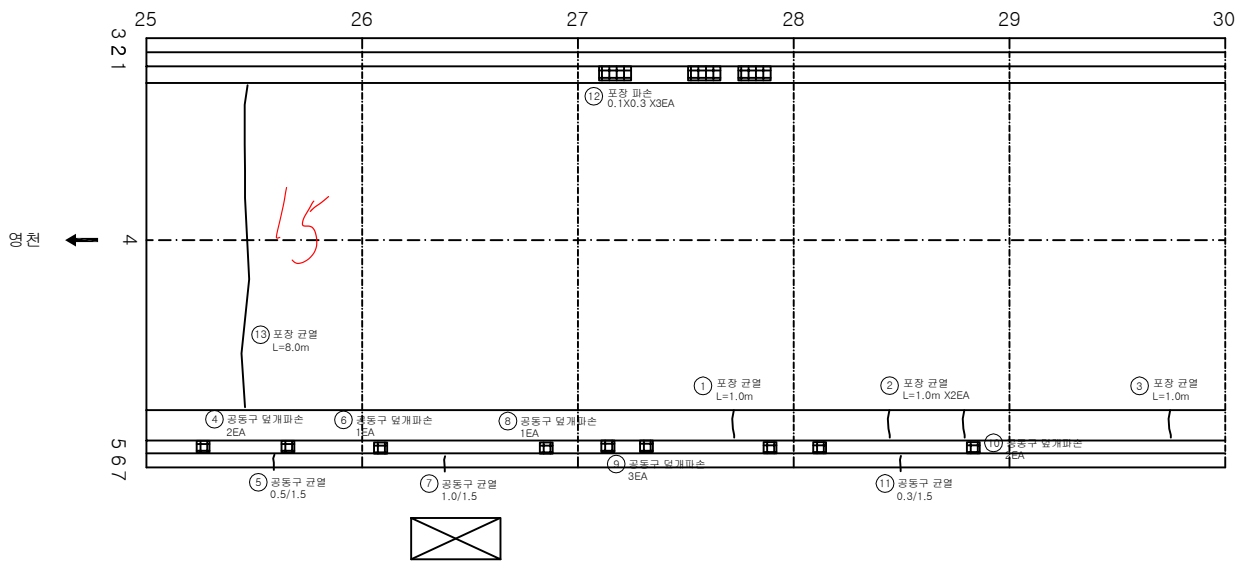


범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 005

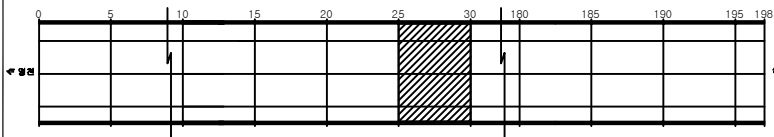
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.26~30

손 상 물 량 표

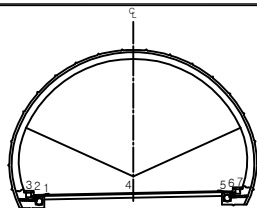


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 합	단 위	개 소	총 합 량 합	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	21하	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m²	3	0.09	
13	23하	포장	포장 균열		8.0		8.00	m	1	8.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



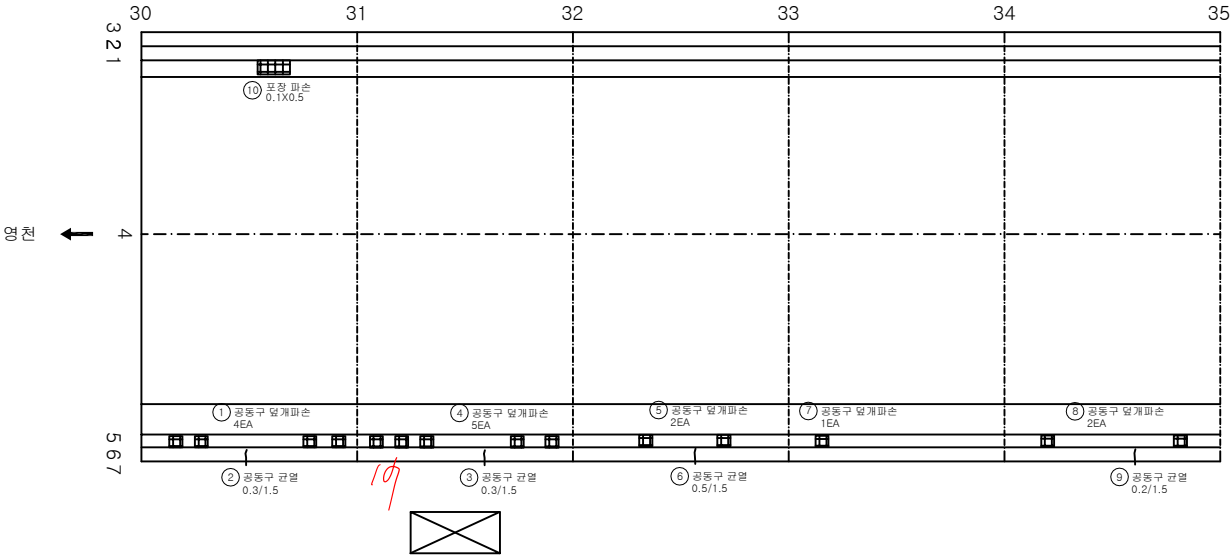
SECTION



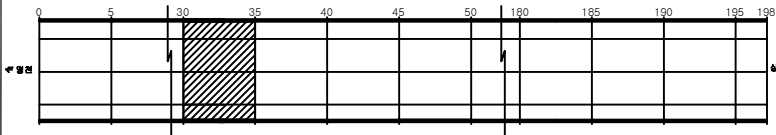
번 례	균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부	벽, 타	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	하천노출	침하	열화	도 면 번 호 006
	부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

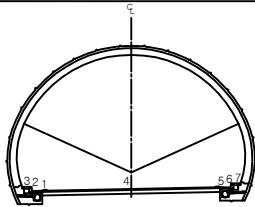
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
2	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	21하	포장	포장 파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

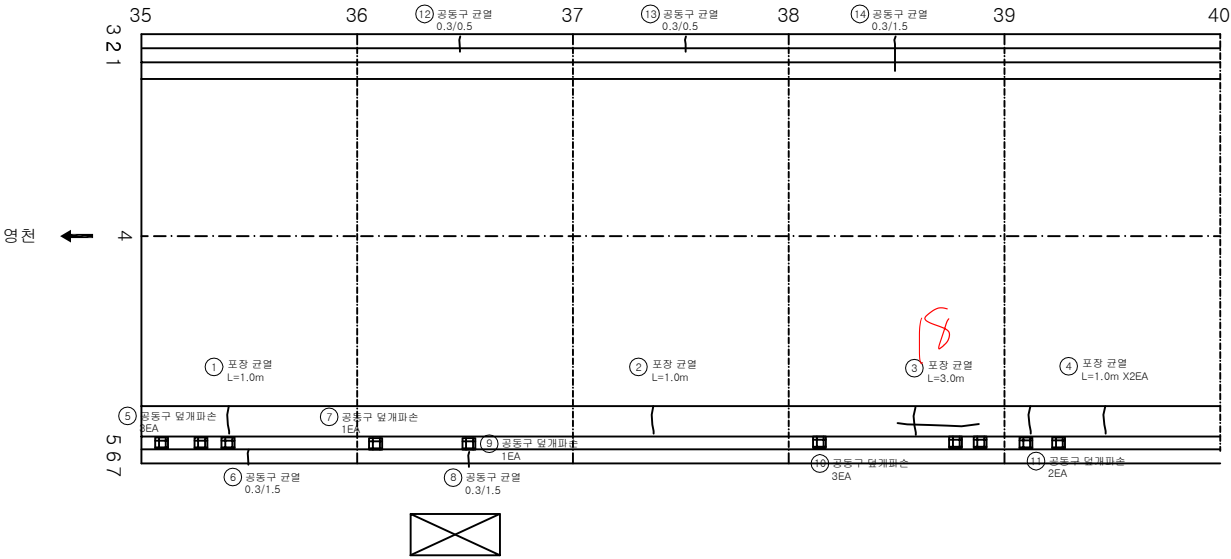


범례

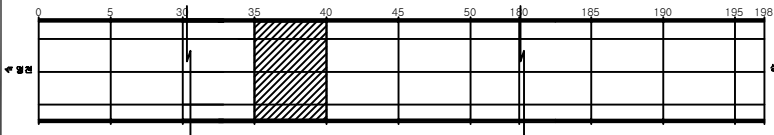
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 007

손 상 물 량 표

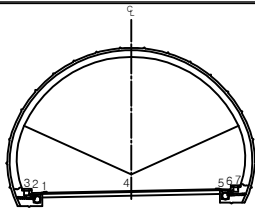
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		3.0		3.00	m	1	3.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
12	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
13	21하	공동구	공동구 균열	0.3	0.5		0.50	m	1	0.50	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



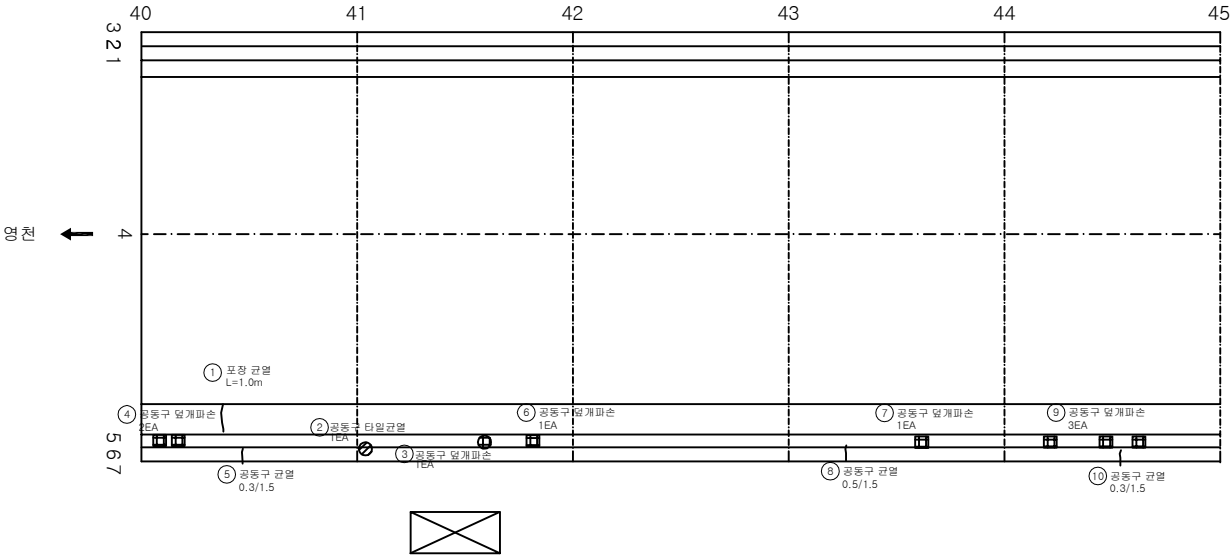
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 008

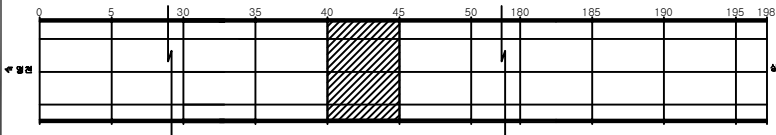
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.41~45

손 상 물 량 표

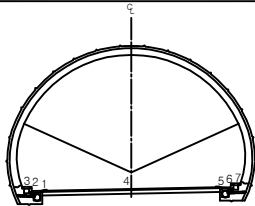
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	공 동 구	공 동 구 타 일 균 열				1.00	EA	1	1.00	
3	19하	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

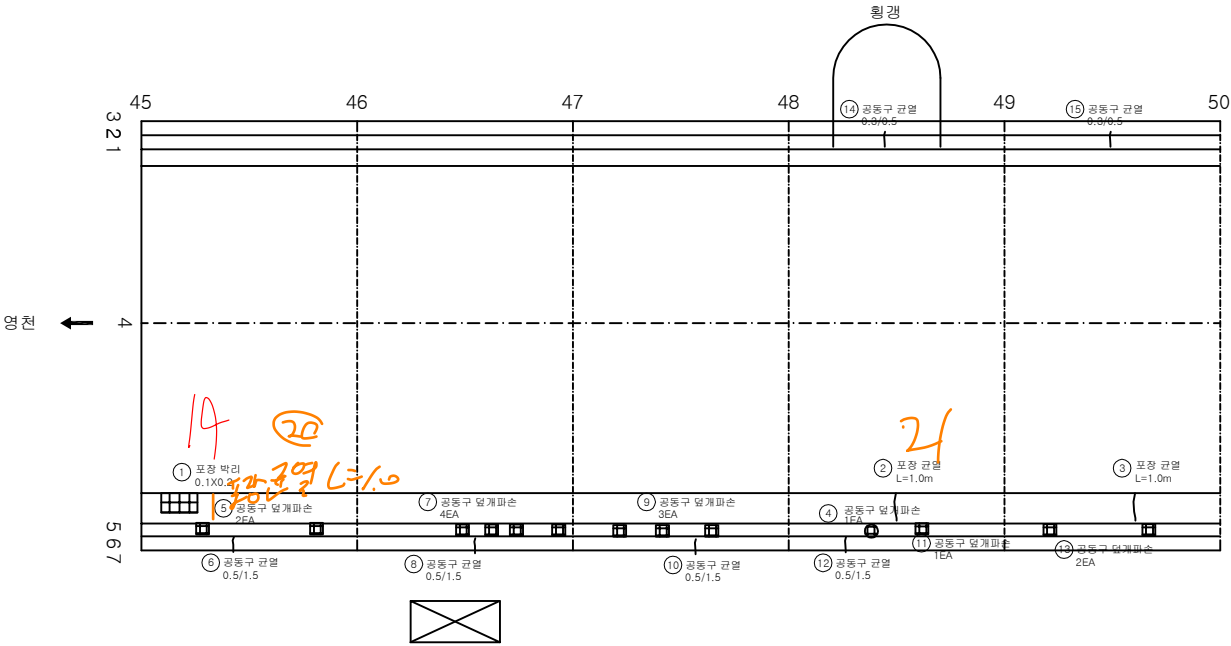


관 열	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬라브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 009

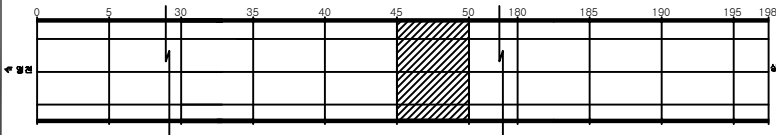
ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장,공 동 구 Span No.46~50

손 상 물 량 표

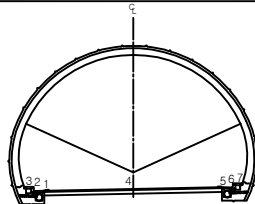
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
14	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	21하	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

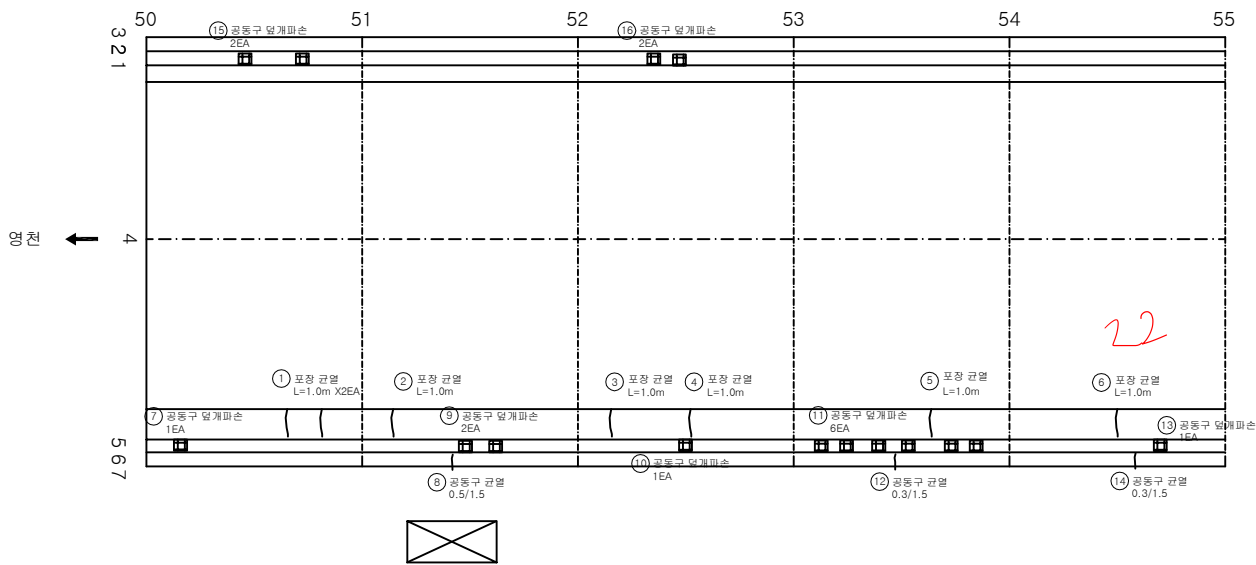


범례

				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명
				상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
				도 면 명
				평호터널(상주방향) 외관조사상망도
				도 면 번호
				010

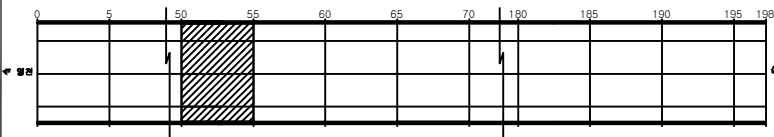
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No.51~55

손 상 물 량 표

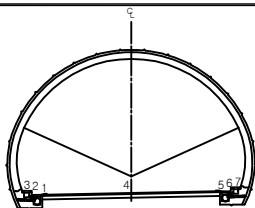


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	6	6.00	
12	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
15	21하	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
16	21하	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



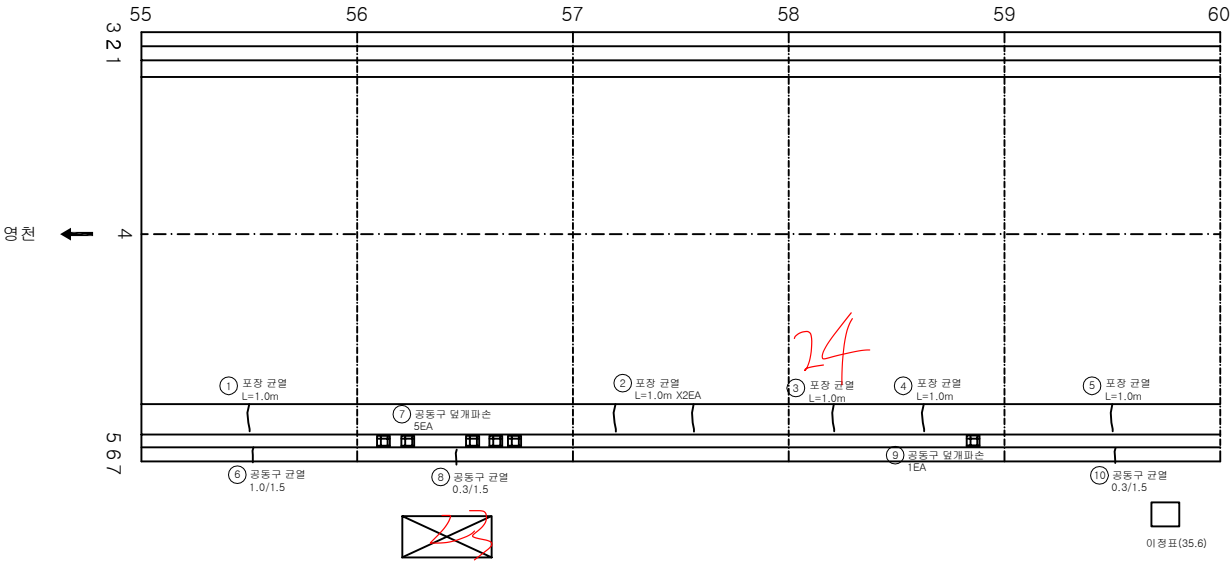
SECTION



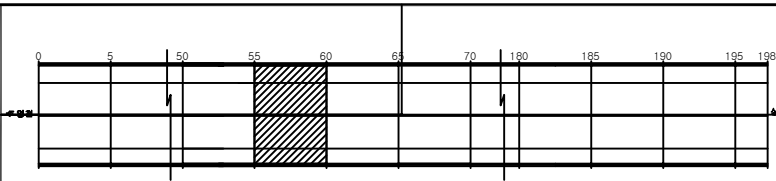
번 레		균 열		망 상 균 열		재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
		편 치, 공 동		박 리, 파 손		체 수	용 역 명
		누 수, 습윤 부		백 타		트 직 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 평 가 결 과 (2024년 하 반 기 결 기 안 전 평 가)
		활 리 노 출		침 하		열 화	도 면 명 평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 양 도
		부 식		좌 굴, 변 형		기 타	도 면 번 호 011

손 상 물 량 표

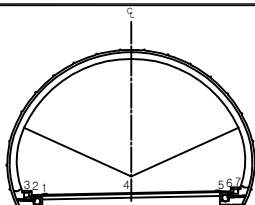
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

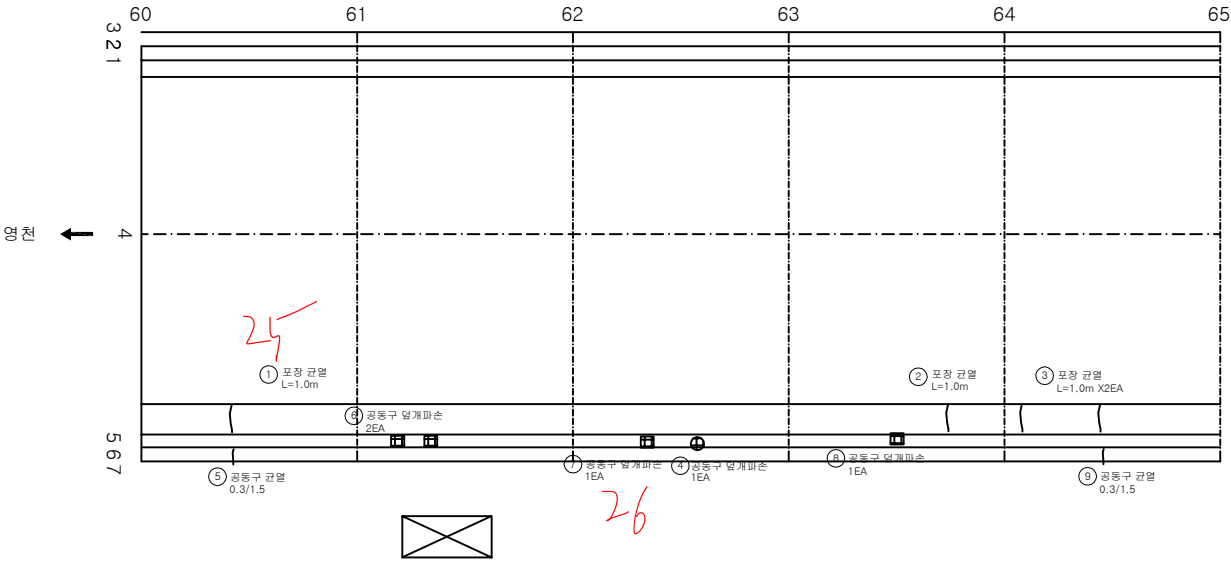


범례

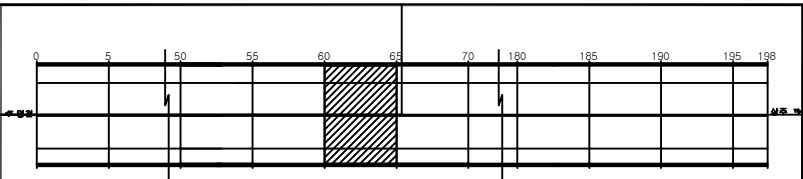
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번호 012

손 상 물 량 표

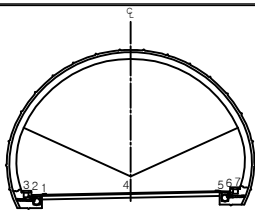
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



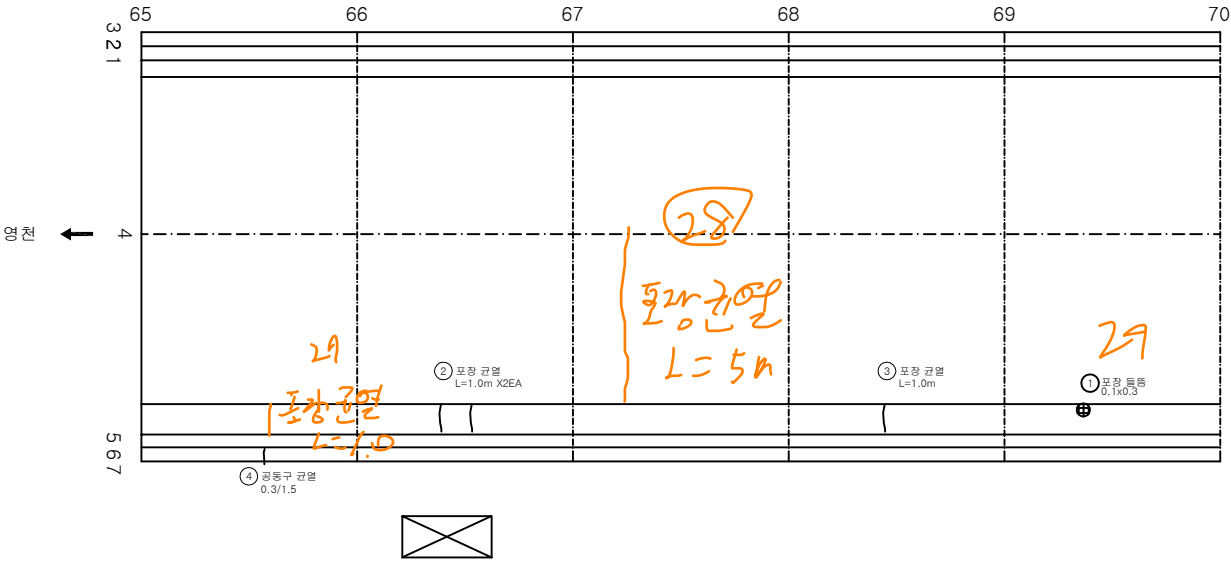
SECTION



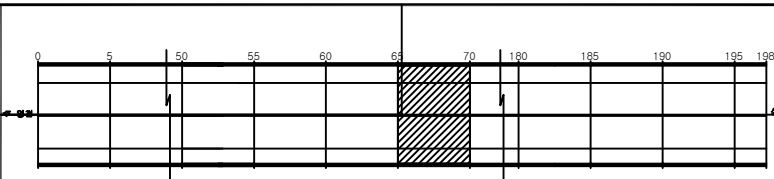
번 레	균 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
	편 치, 공 동	박 리, 파 손	체 수	용 역 명
	누 수, 습윤 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 평 가 통 역 (2024년 하 반 기 용 기 안 전 평 가)
	철근 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 방 도
	부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호 013

손 상 물 량 표

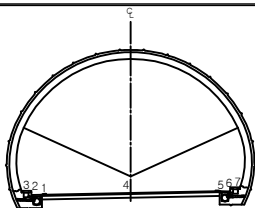
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	포장	포장 들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

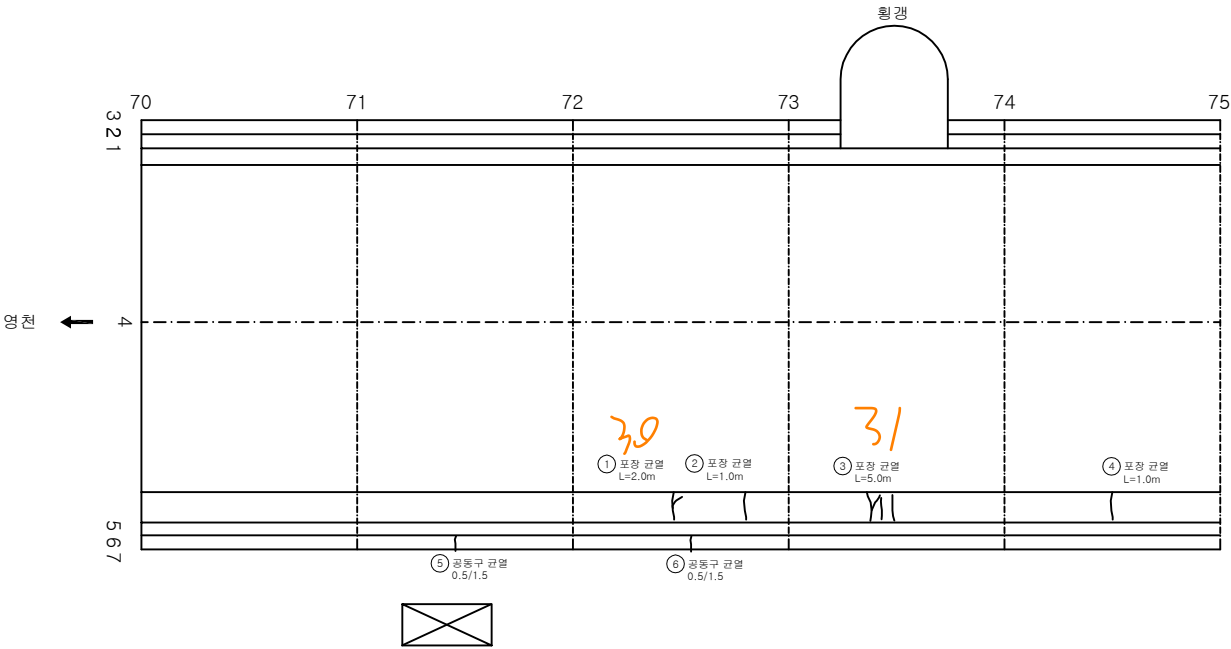


변 레

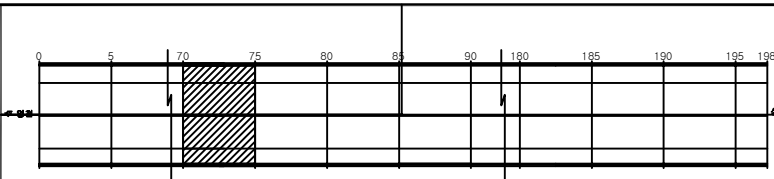
관 열	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	백 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

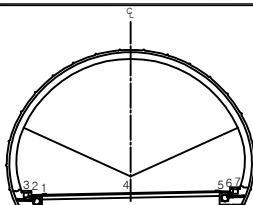
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		2.0		2.00	m	1	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

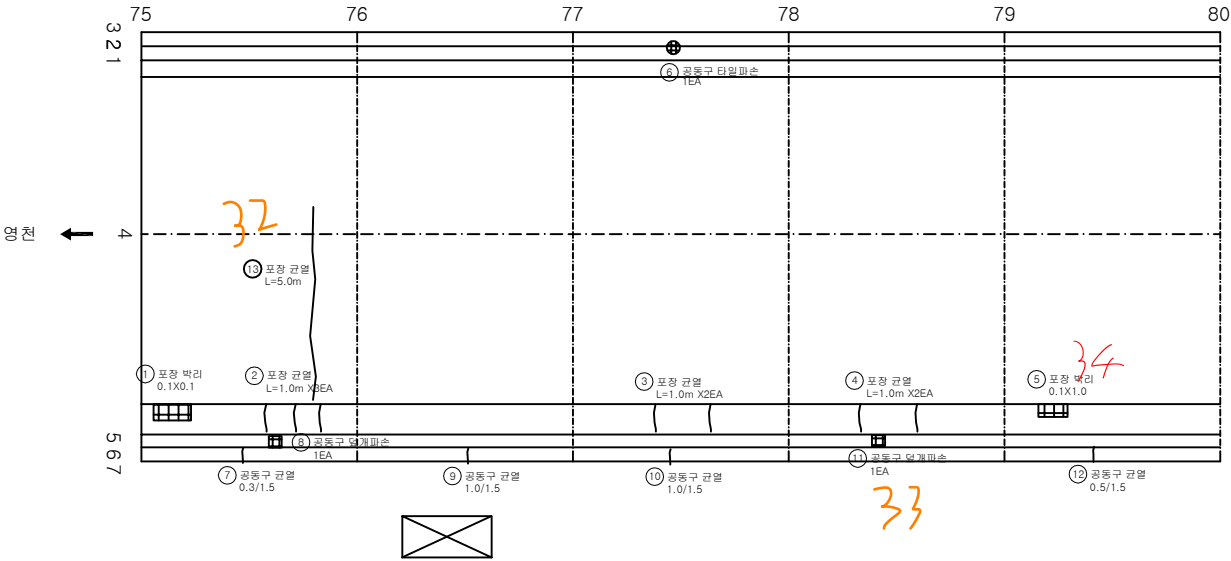


관 열	상상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

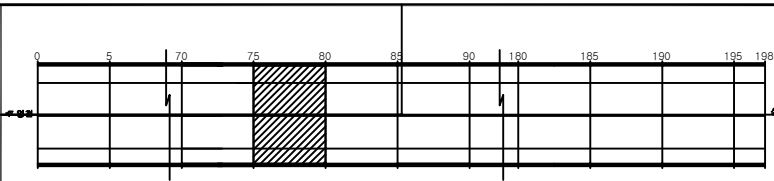
ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장,공 동 구 Span No.76~80

손 상 물 량 표

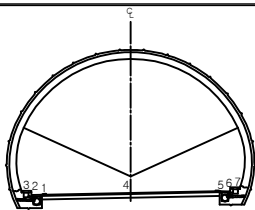
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	포장	포장 박리		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
6	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 열개파손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 열개파손				1.00	EA	1	1.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	23하	포장	포장 균열		5.0		5.00	m	1	5.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

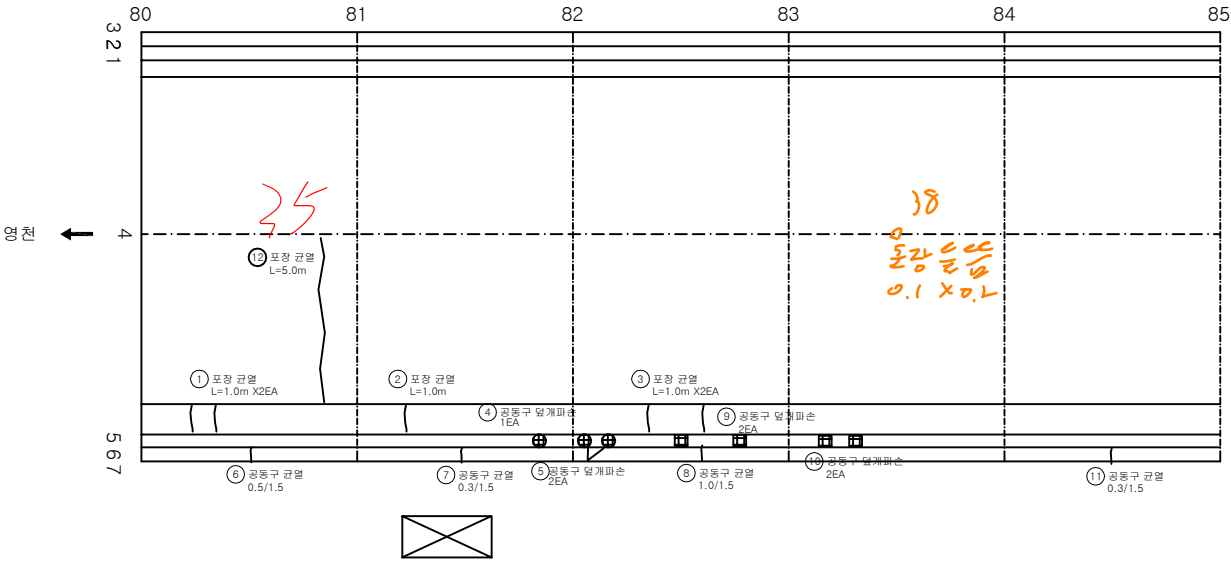


범례

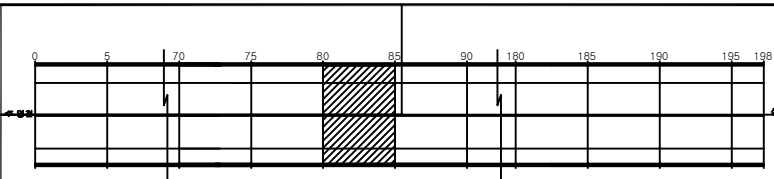
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
맨홀, 공동	박리, 파손	침수	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
누수, 슬로브	벽 타	퇴적물	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
涵洞	침하	얼화	도 면 번호 016
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

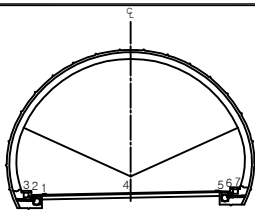
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	24상	포 장	포 장 균 열		5.0		5.00	m	1	5.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



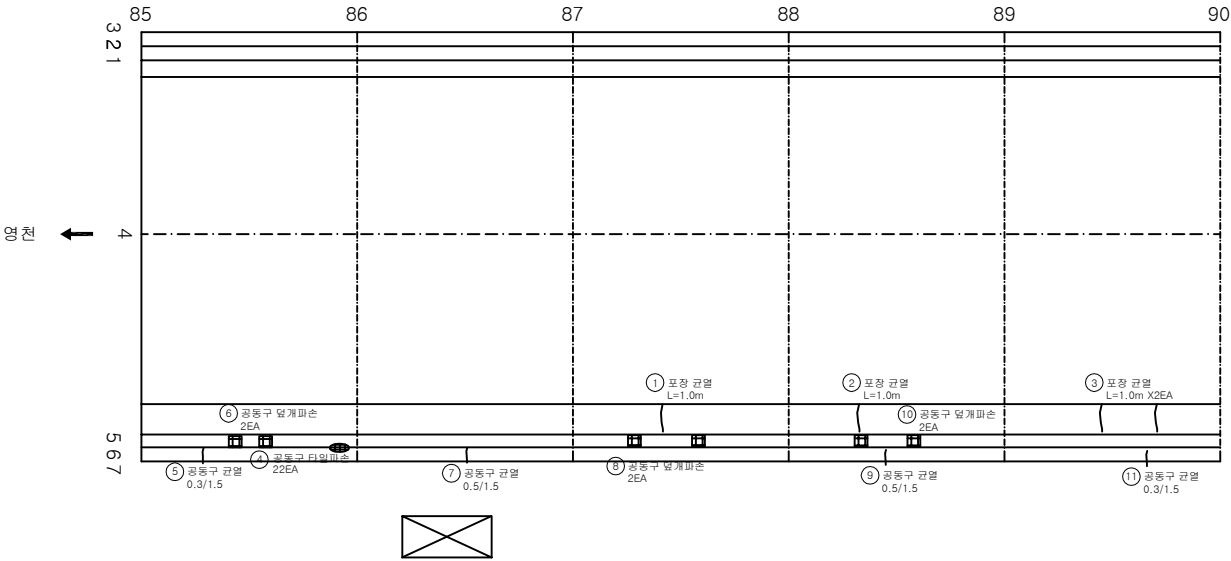
SECTION



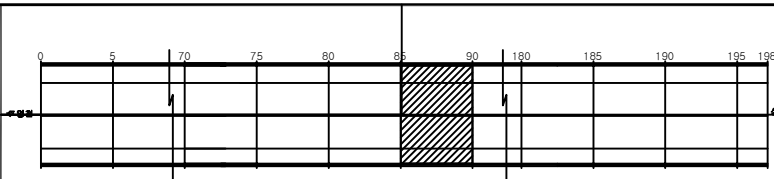
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	24상	포 장	포 장 균 열		5.0		5.00	m	1	5.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

손 상 물 량 표

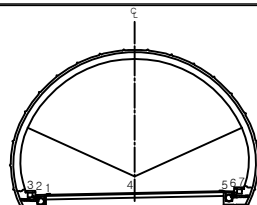
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 타 일 파 손				1.00	EA	22	22.00	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



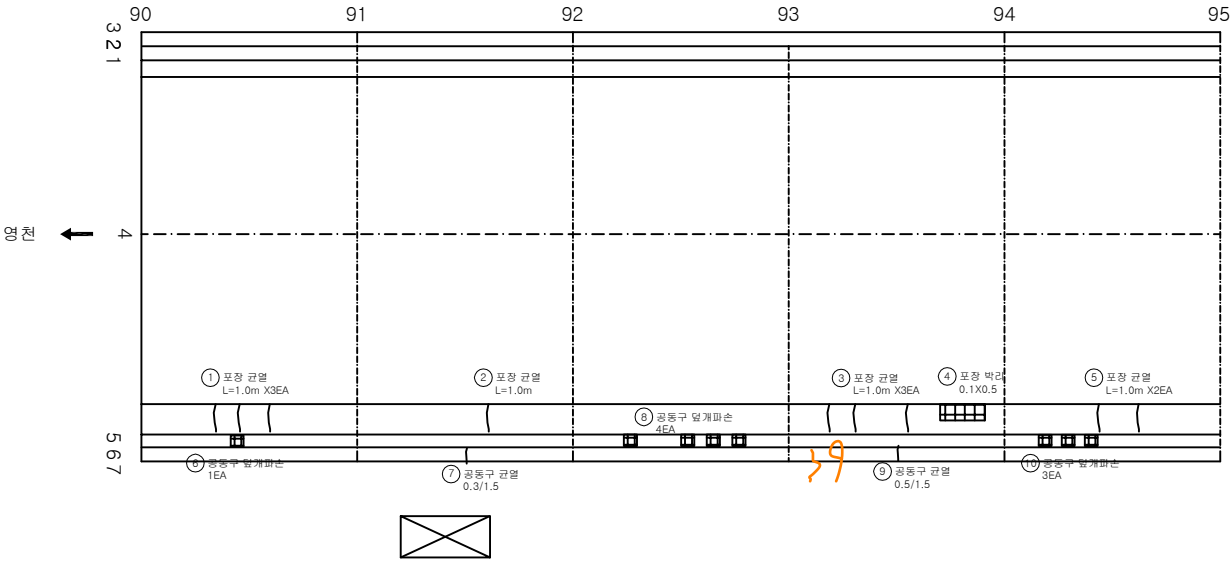
SECTION



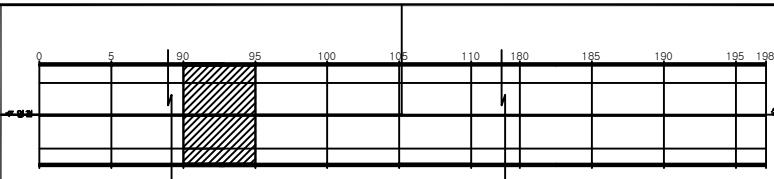
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 타 일 파 손				1.00	EA	22	22.00	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공 동 구	공 동 구 열 계 파 손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

손 상 물 량 표

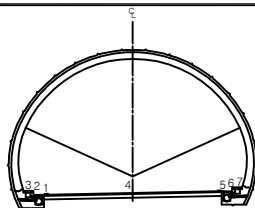
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
4	20상	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

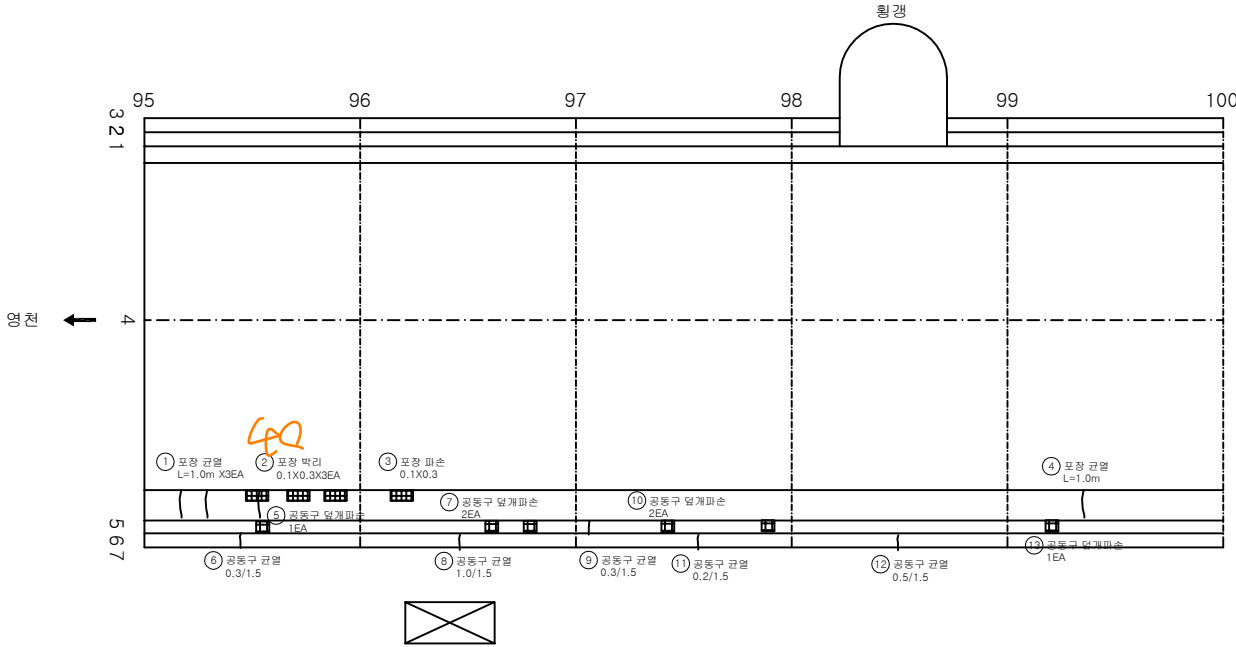


범례

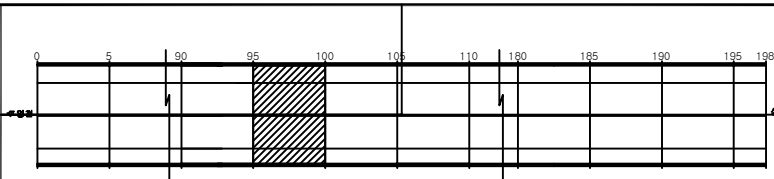
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

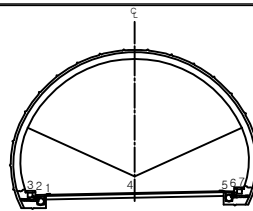
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	0.3	0.03	m ²	3	0.09	
3	20상	포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

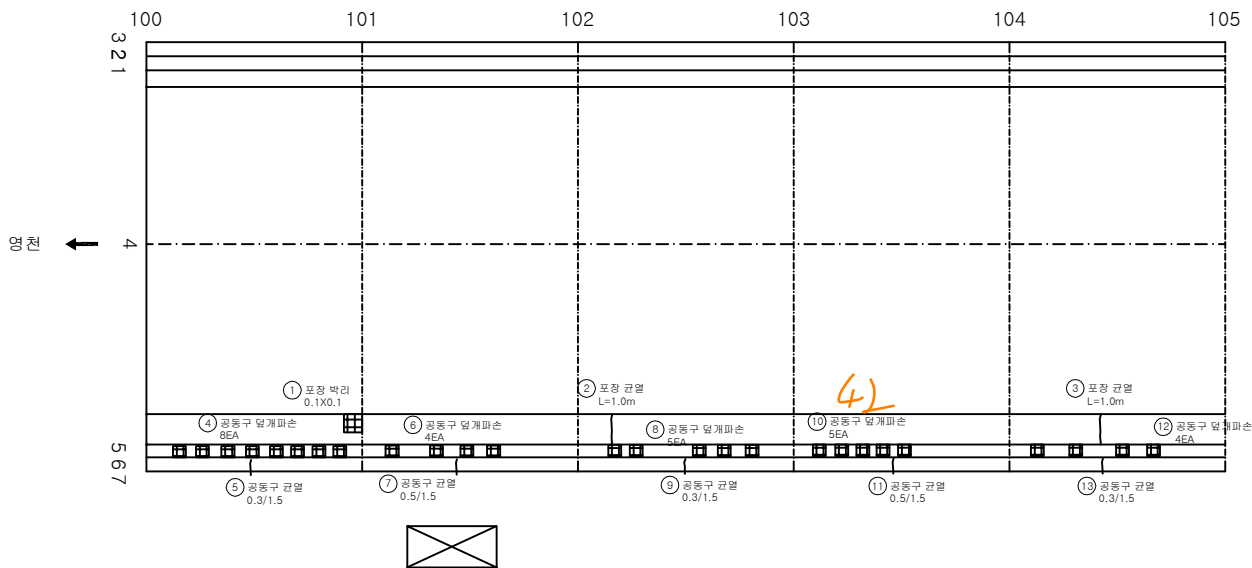


범례

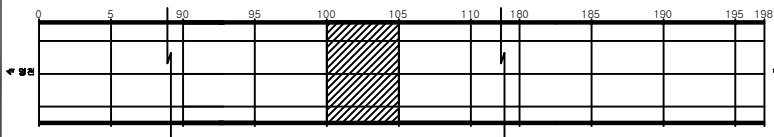
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 결과 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 020

손 상 물 량 표

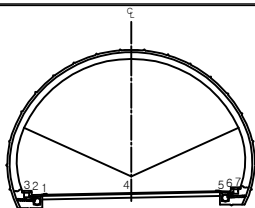
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	8	8.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
13	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



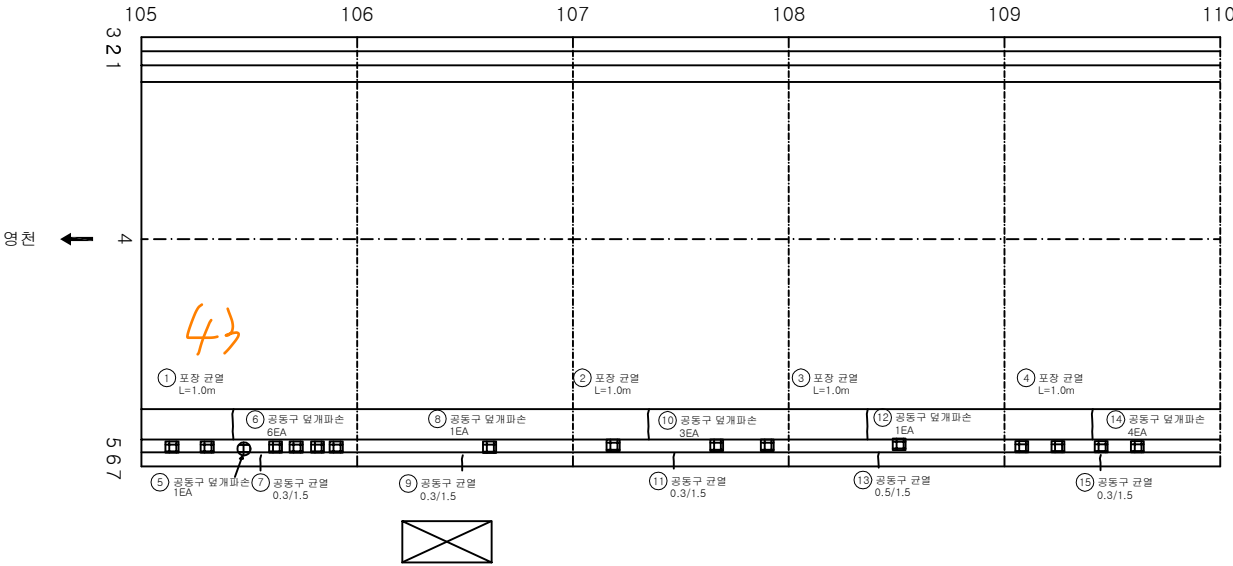
SECTION



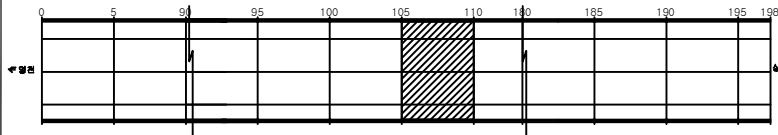
구분	손상구분			발주처
	구분	구분	구분	
상주영천고속도로(주)	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	
	상주영천고속도로	상주영천고속도로	상주영천고속도로	

손 상 물 량 표

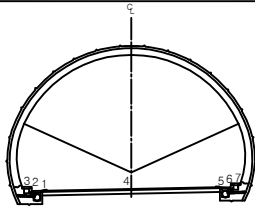
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	6	6.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
13	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
14	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	4	4.00	
15	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



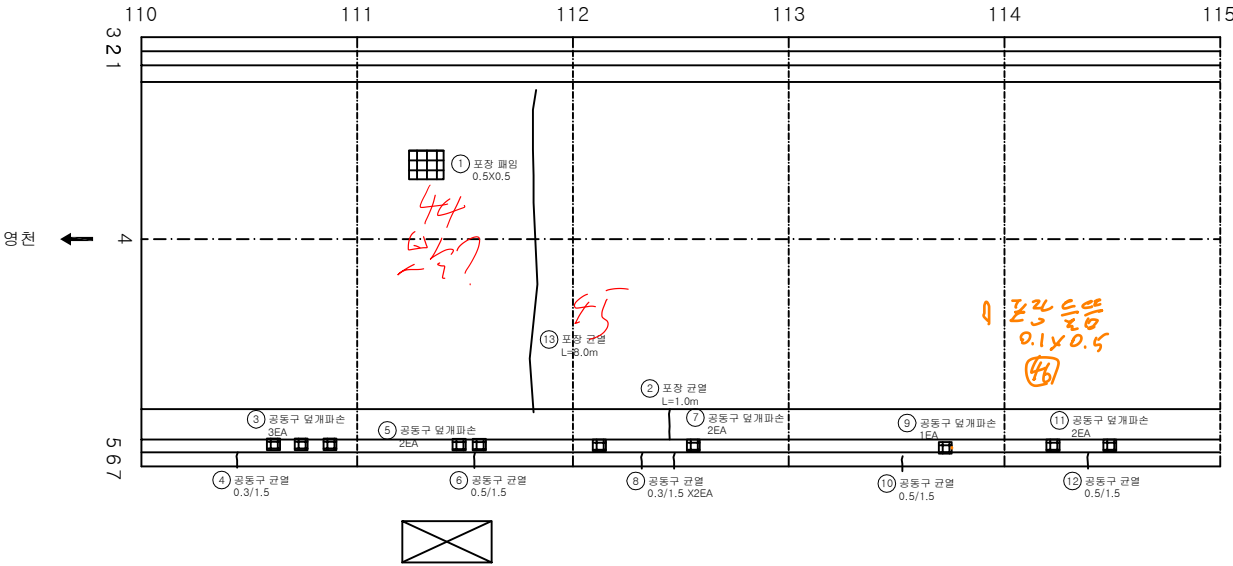
SECTION



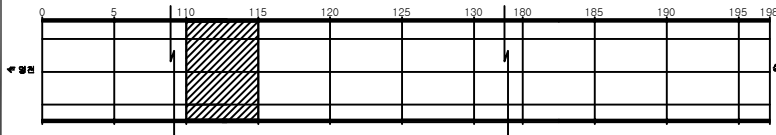
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	6	6.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	3	3.00	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
13	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
14	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	4	4.00	
15	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

손 상 물 량 표

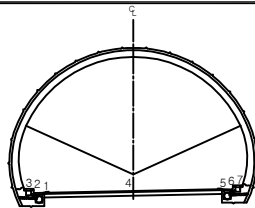
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 패임		0.5	0.5	0.25	m ²	1	0.25	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	23하	포장	포장 균열		8.0		8.00	m	1	8.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

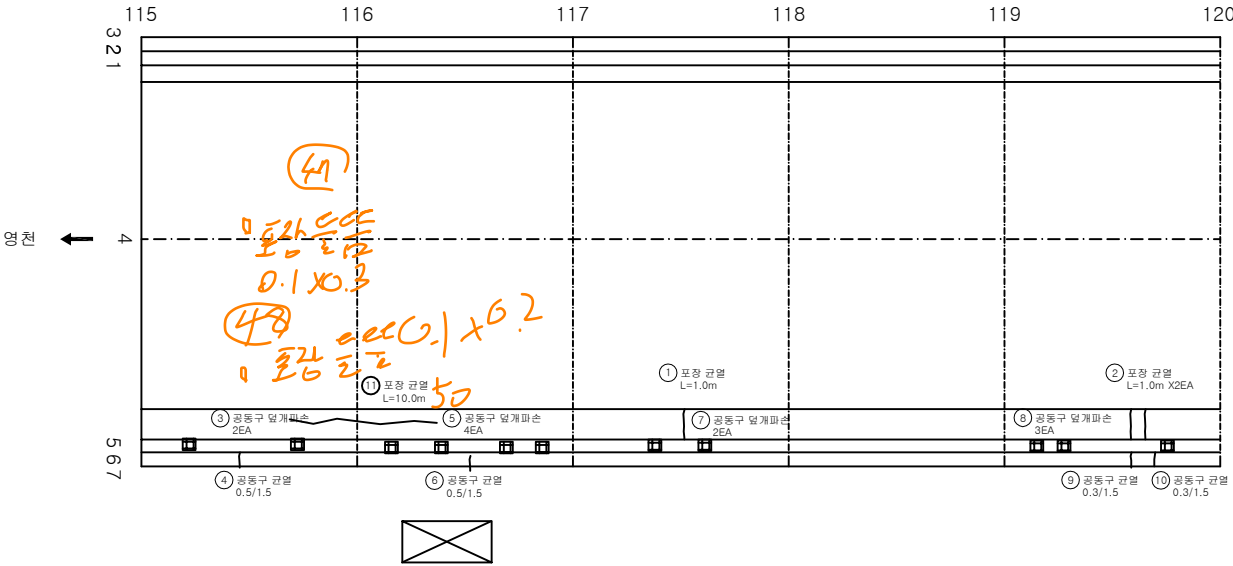


범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
맨홀, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬로부	벽 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
涵洞	침 하	얼 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 023

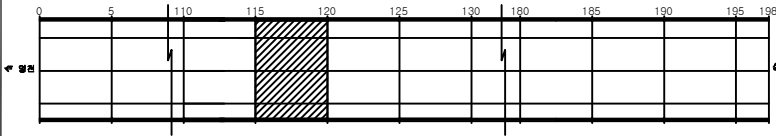
손 상 물 량 표

번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	4	4.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	2	2.00	
8	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	23하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

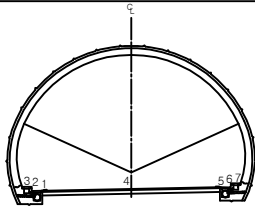


상 주

KEY PLAN



SECTION



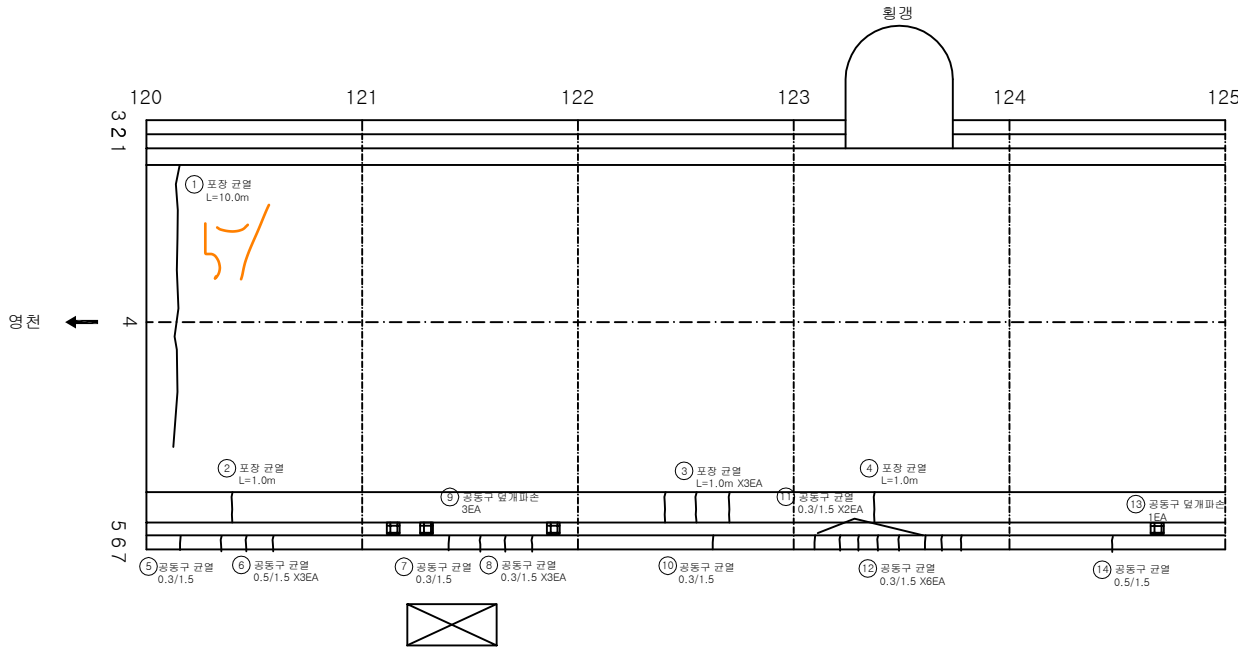
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 슬로브	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번호	024

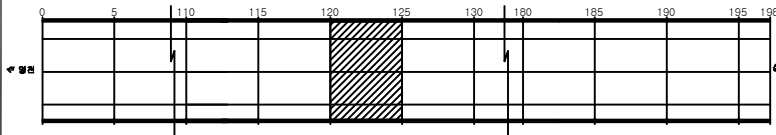
ID:평 호 터 널(상 주)-포 장,공 동 구 Span No. 121~125

손 상 물 량 표

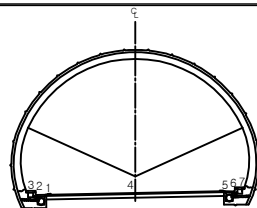


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	3	3.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	3	4.50	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	3	4.50	
9	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	3	3.00	
10	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	2	3.00	
12	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	6	9.00	
13	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

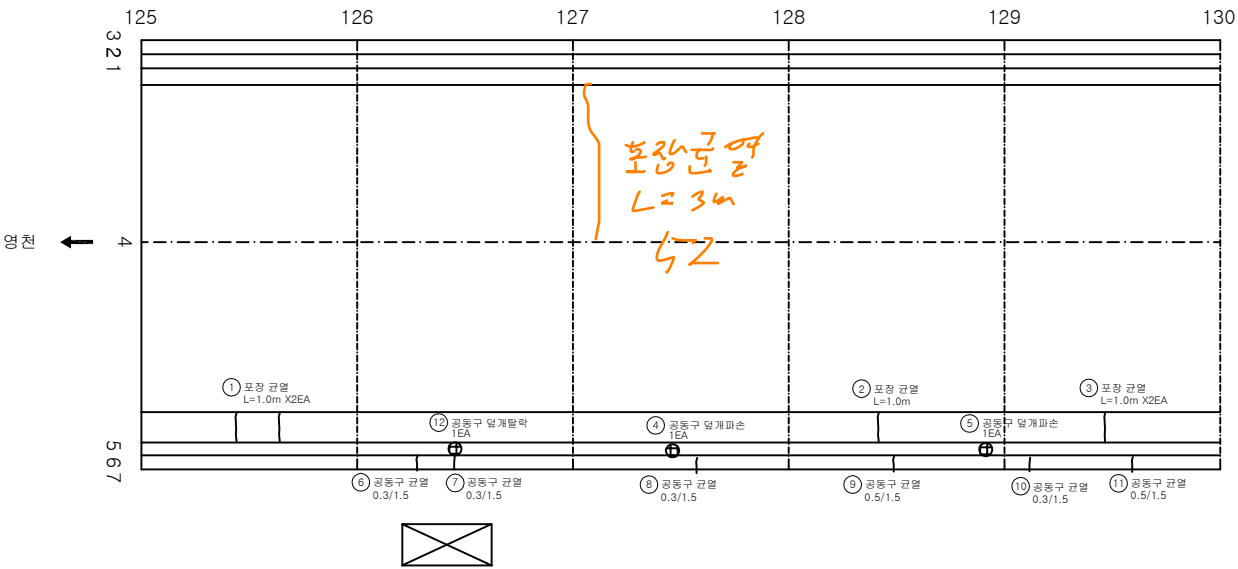


범례

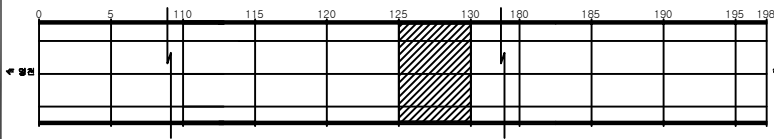
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 025

손 상 물 량 표

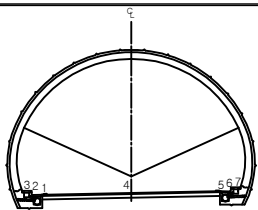
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
12	21상	공 동 구	공 동 구 덮 게 탈 락				1.00	EA	1	1.00	
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

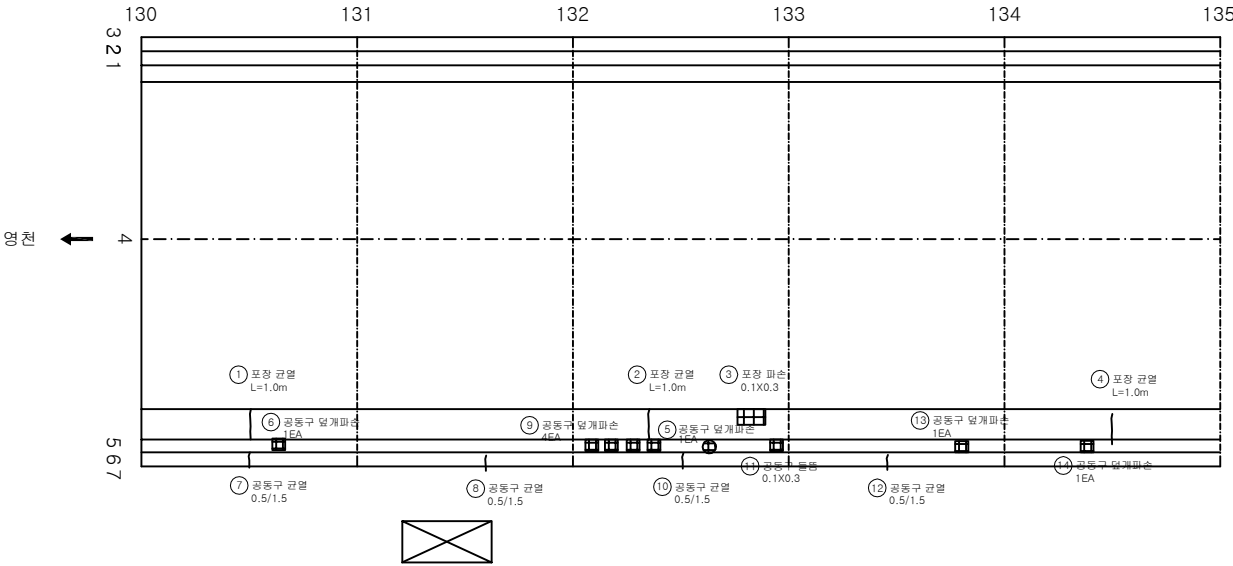


범례

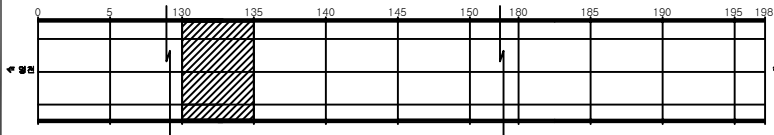
균 열	망 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
편 치, 공 동	박 리, 파 손	체 수	용 역 명 상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 보 양 관 련 경 령 (2024년 하 반 기 공 기 단 연 결 중)
누 수, 습윤 부	백 타	퇴 적 물	도 면 명 평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 방 도
철근 노 출	침 하	열 화	도 면 번 호 026
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	

손 상 물 량 표

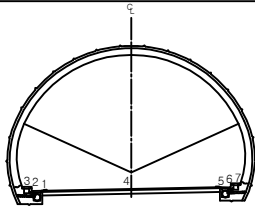
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 파 손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	19하	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	4	4.00	
10	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
11	20상	공 동 구	공 동 구 들 림		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
12	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
13	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
14	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

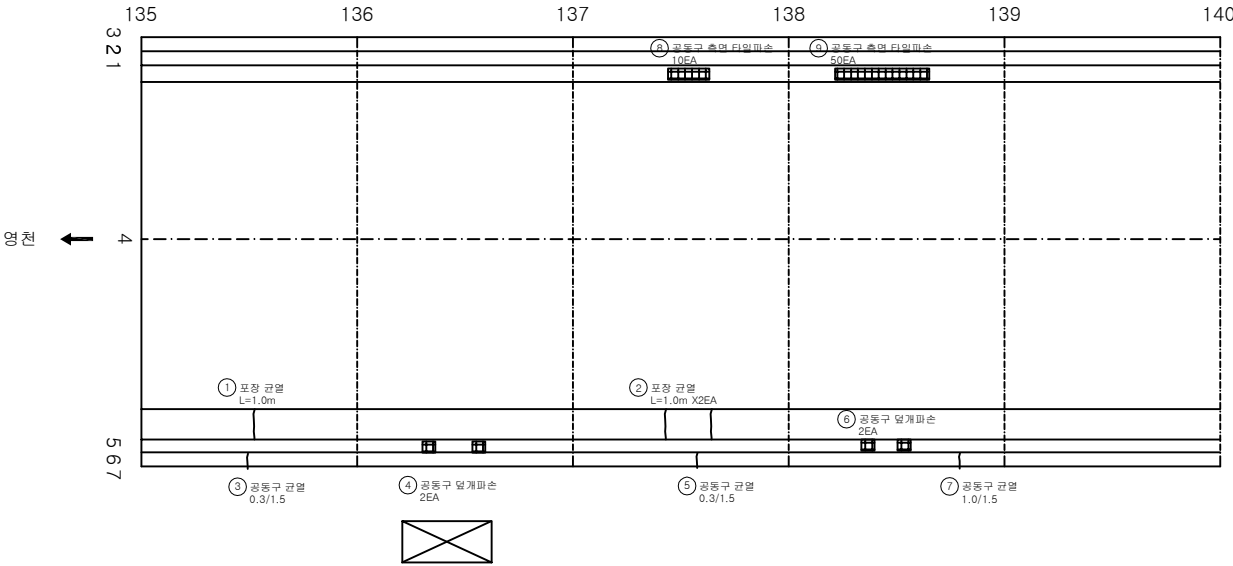


범례

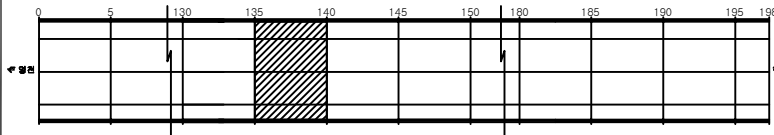
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 027

손 상 물 량 표

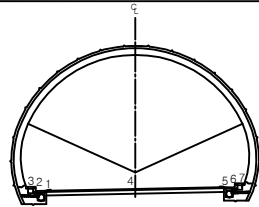
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너 비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 덮 게 파 손				1.00	EA	2	2.00	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	23하	공 동 구	공 동 구 측 면 타 일 파 손				1.00	EA	10	10.00	
9	23하	공 동 구	공 동 구 측 면 타 일 파 손				1.00	EA	50	50.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

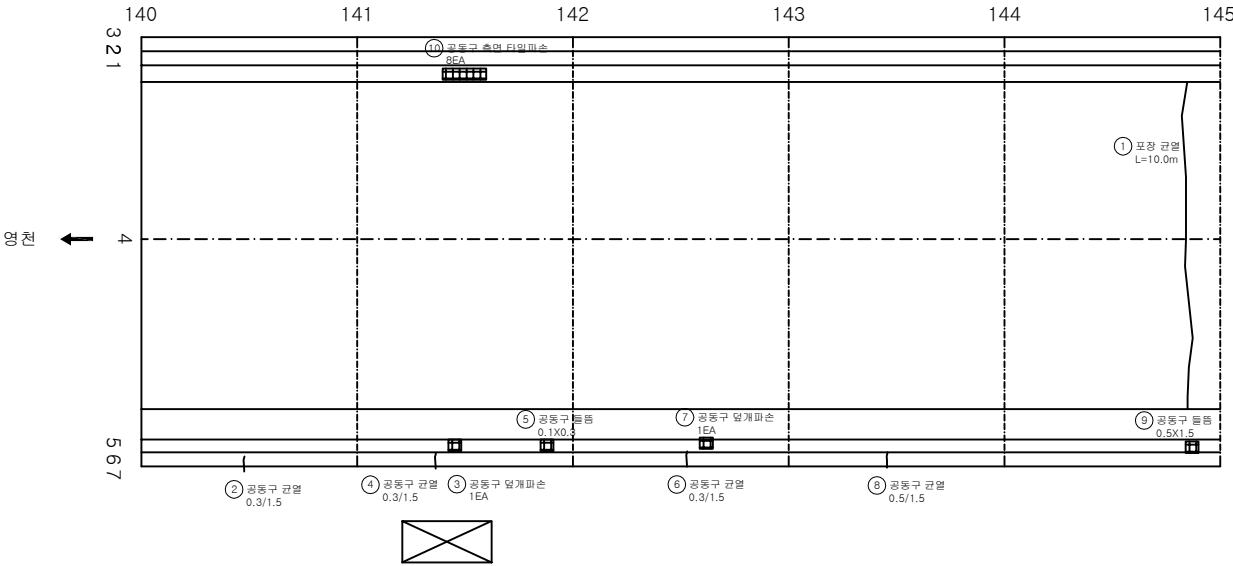


범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬래브	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 028

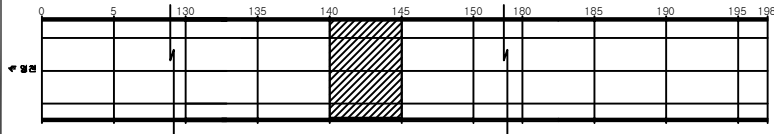
손 상 물 량 표

번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
3	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 돌출		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 돌출		0.5	1.5	0.75	m ²	1	0.75	
10	23하	공동구	공동구 측면 타일파손				1.00	EA	8	8.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

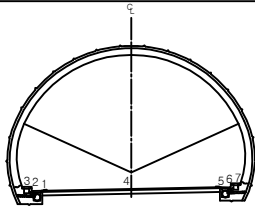


상 주

KEY PLAN



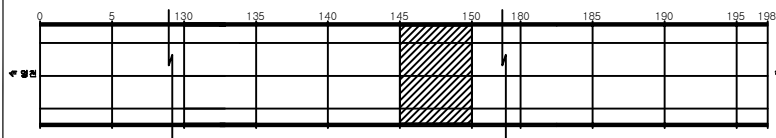
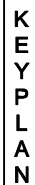
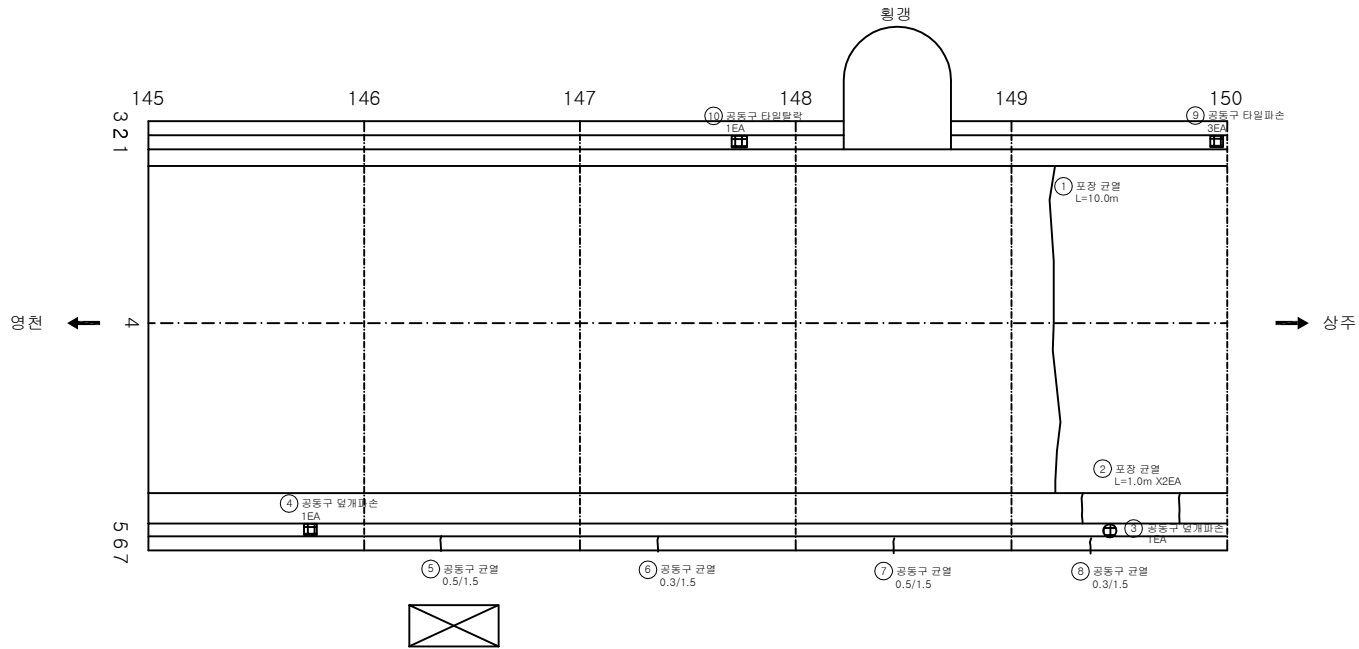
SECTION



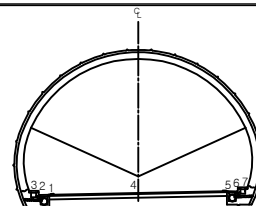
변 레

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	백태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 029

ID:평 호 터 널 (상 주)-포 장 ,공 동 구 Span No.146~150



SECTION



제 2

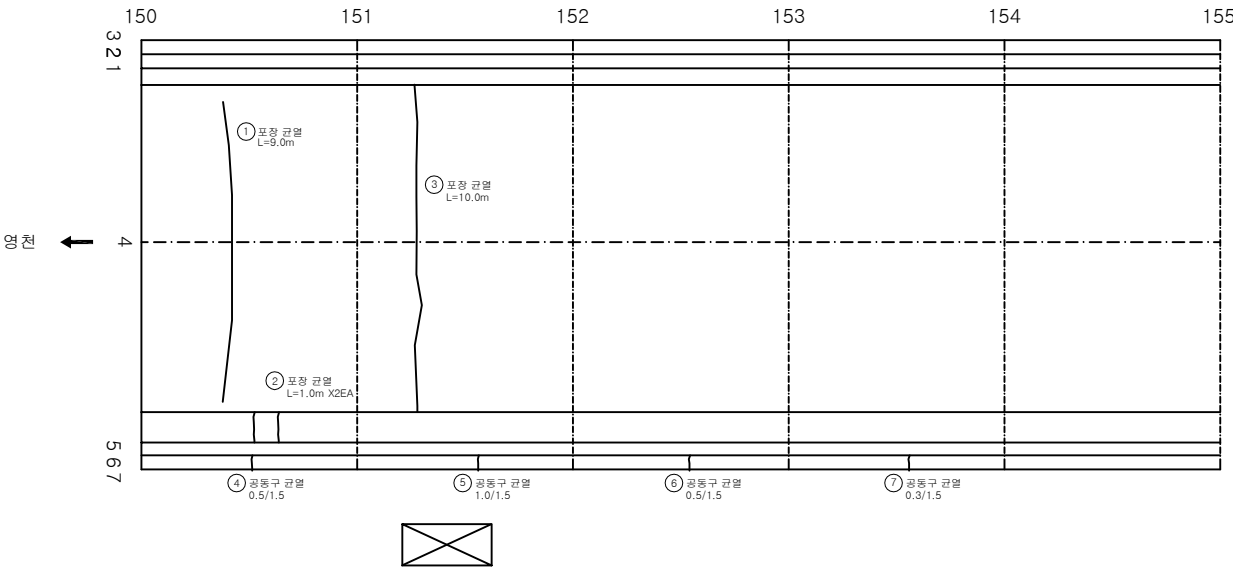
	단 칸	 양상근로	 재로분리	별 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공돌	 벽진, 파손	 채수	영 도 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 결과 (2024년 하반기 정기안전점검)
	노상 유출수	 표 태	 퇴적물	
	철근노출	 갈라	 열화	도 면 명 평효터널(상주방향) 외관조사항도
	부식	 침관, 침몰	 기타	도 면 번호 030

손상물량표

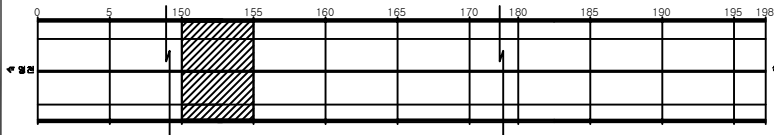
[illegible]

손 상 물 량 표

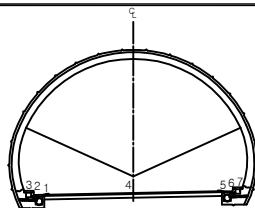
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너 비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 균 열		9.0		9.00	m	1	9.00	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		10.0		10.00	m	1	10.00	
4	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	1.0	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

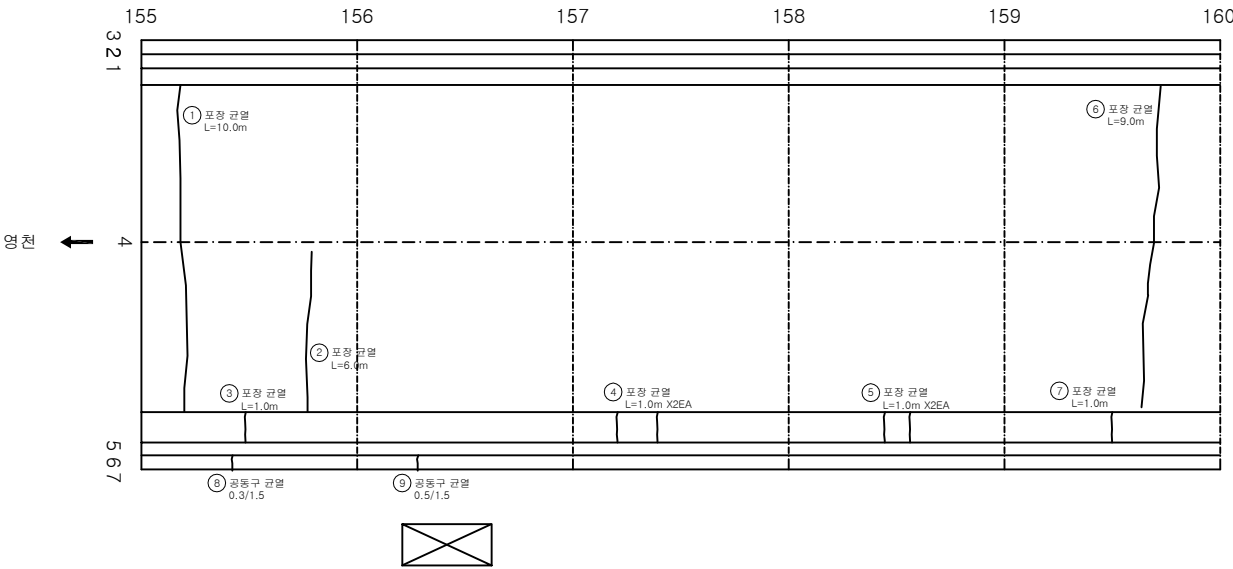


범례

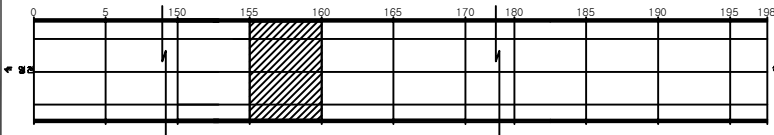
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 031

손 상 물 량 표

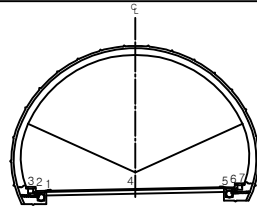
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		6.0		6.00	m	1	6.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
5	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
7	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
8	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
9	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



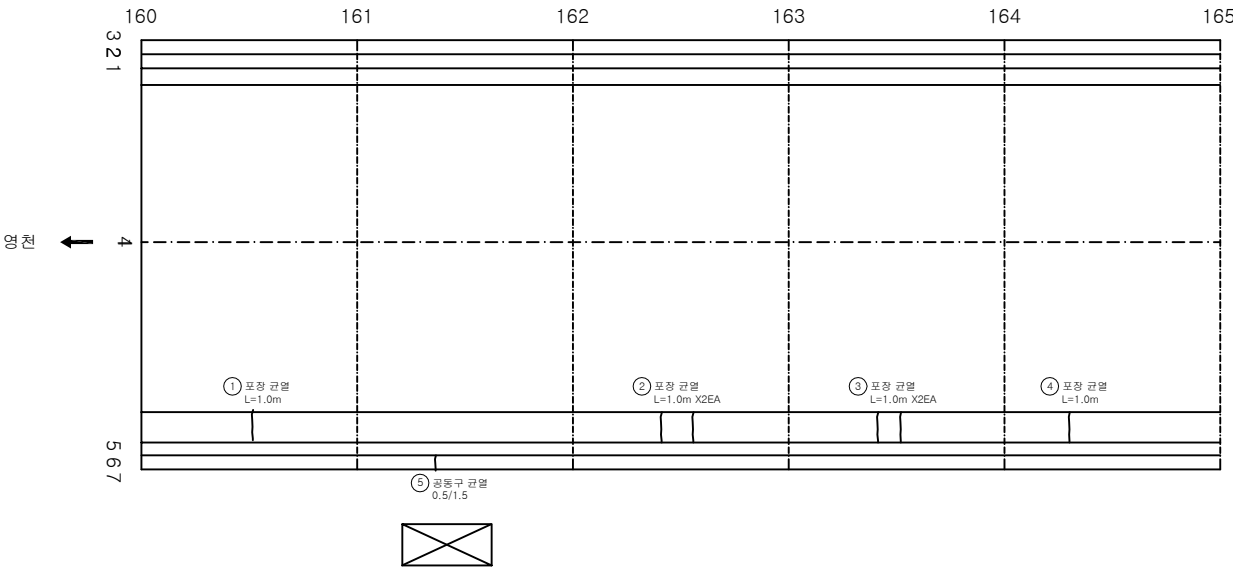
SECTION



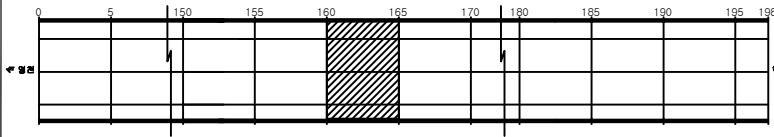
비 례				발 주 처 상주영천고속도로(주)
				용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
				도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
				도 면 번 호 032

손 상 물 량 표

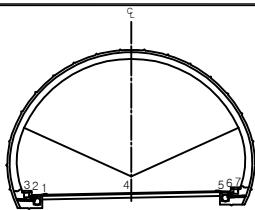
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

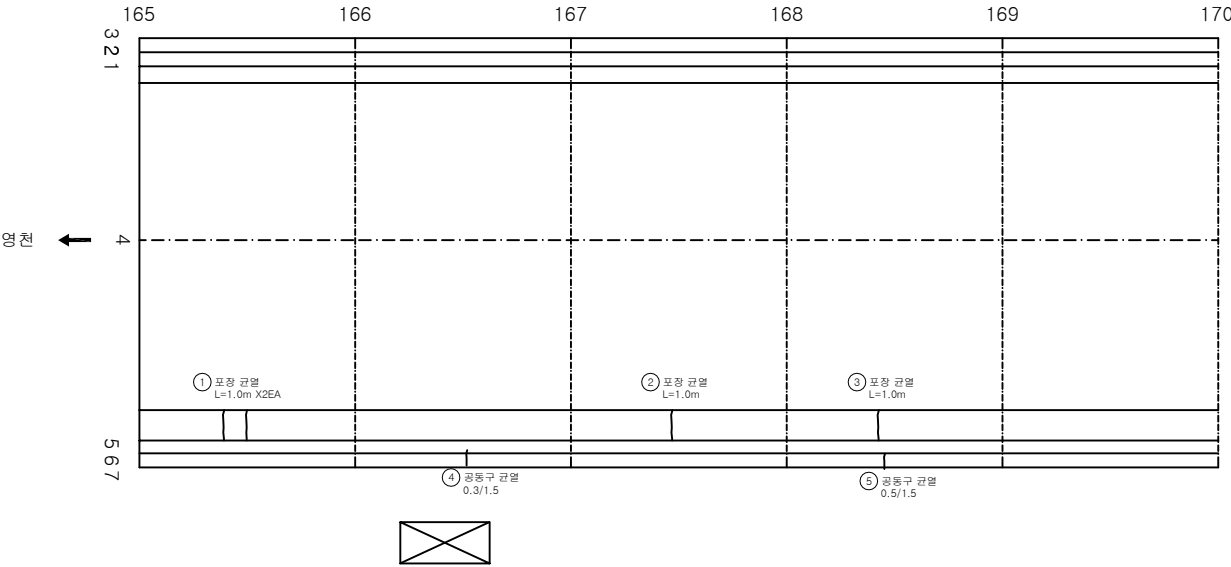


범례

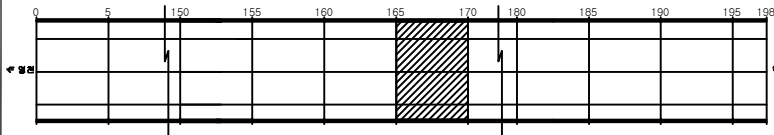
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	백태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 033

손 상 물 량 표

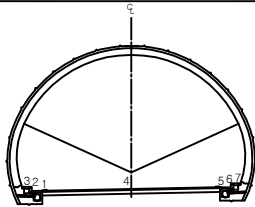
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	2	2.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



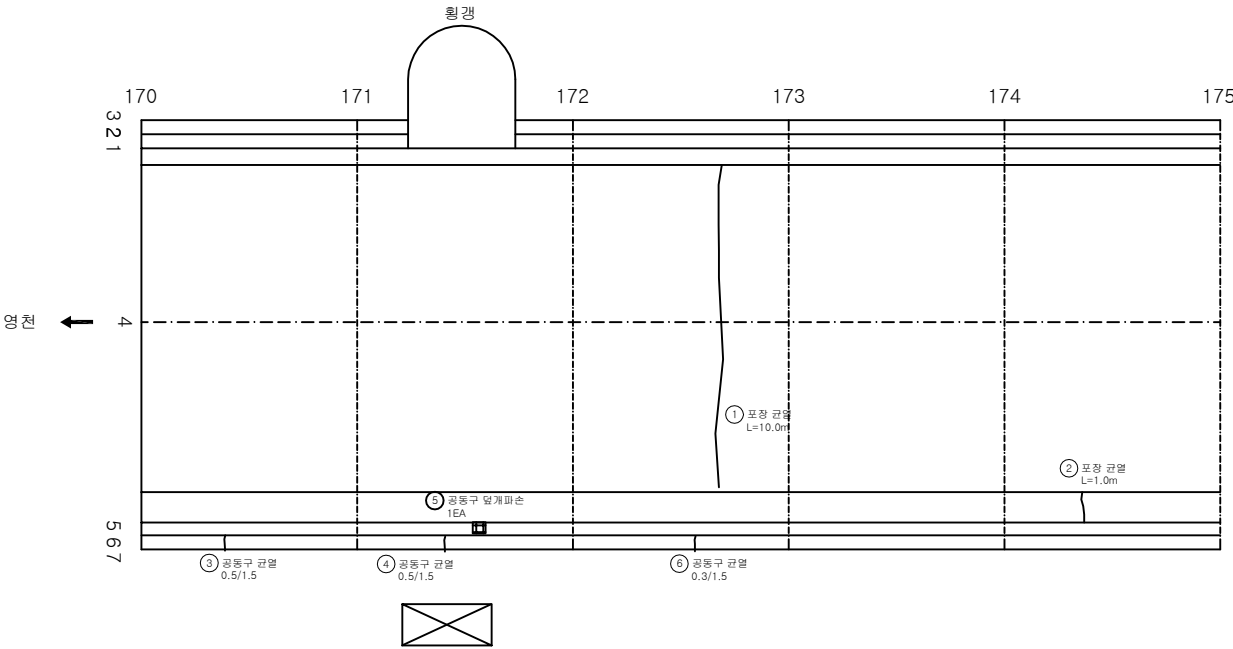
SECTION



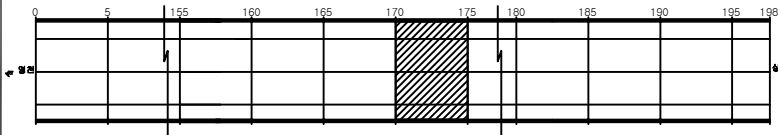
번 레	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
	누수, 슬랑부	백태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 034

손 상 물 량 표

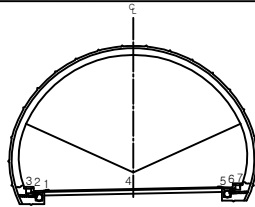
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		10.0		10.00	m	1	10.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

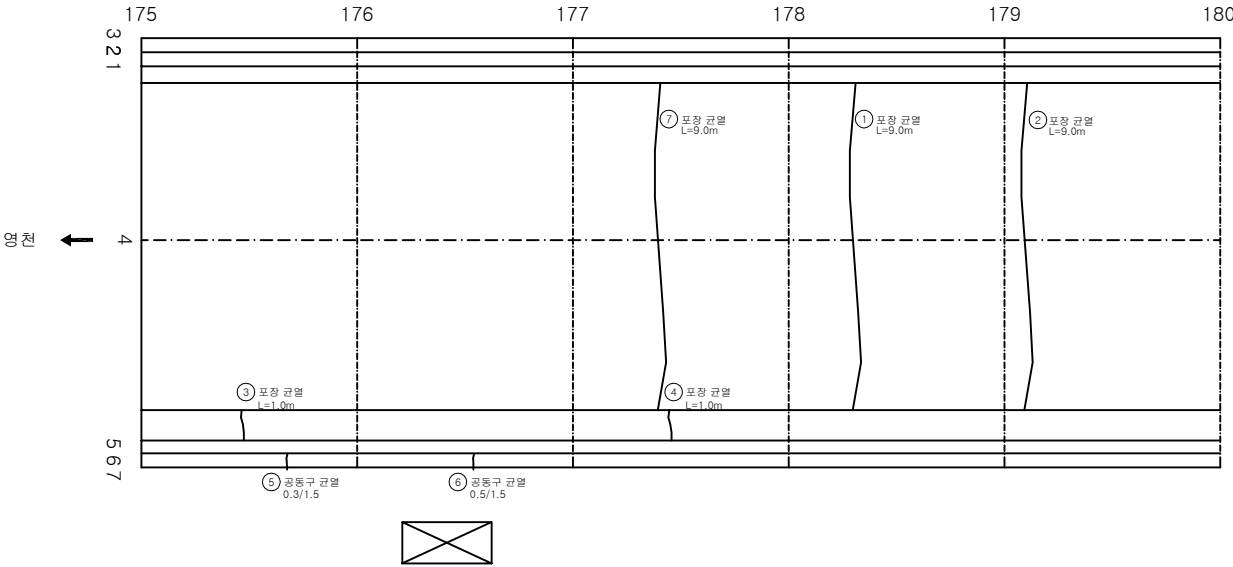


범례

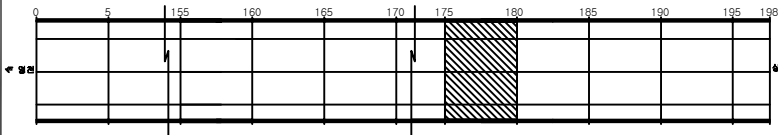
관 열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 035

손 상 물 량 표

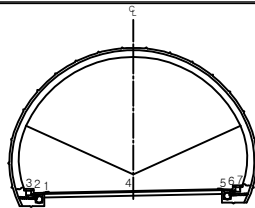
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
2	19하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	23하	포장	포장 균열		9.0		9.00	m	1	9.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

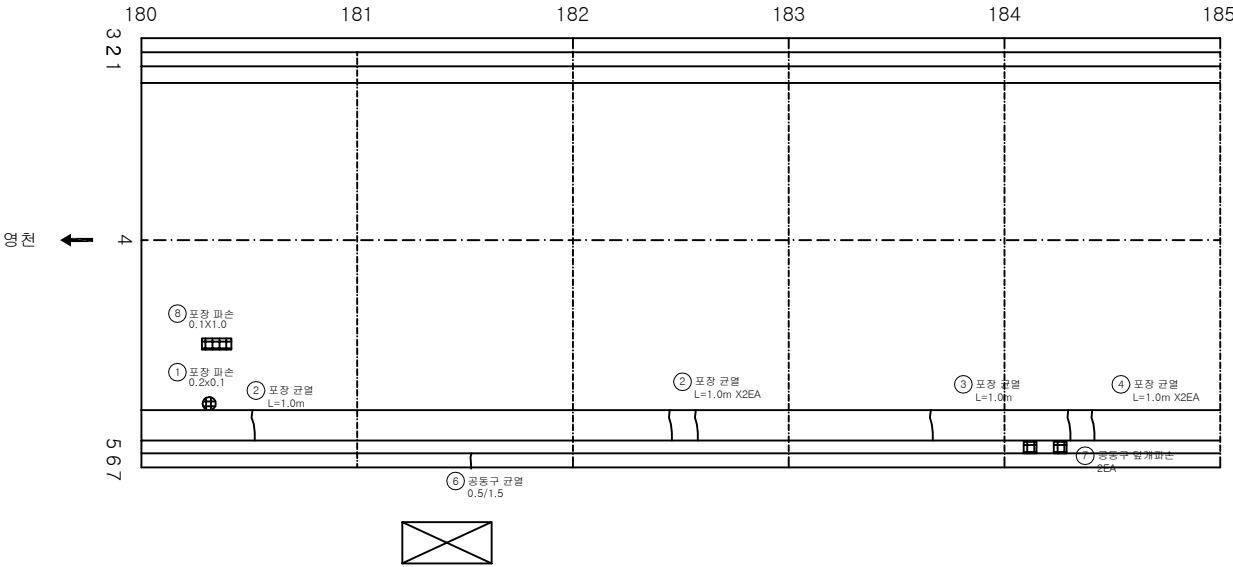


범례

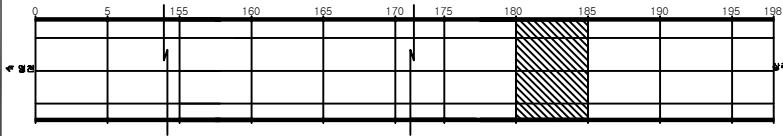
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
맨홀, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
우수, 슬로브	배터	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
涵洞	침하	기타	도 면 번호 036

손 상 물 량 표

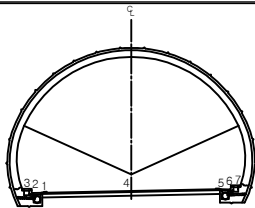
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	포 장	포 장 파 손		0.2	0.1	0.02	m ²	1	0.02	
2	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
4	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	포 장	포 장 균 열		1.0		1.00	m	2	2.00	
6	20상	공 동 구	공 동 구 균 열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	20상	공 동 구	공 동 구 달 게 파 손				1.00	EA	1	1.00	
8	23하	포 장	포 장 파 손		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

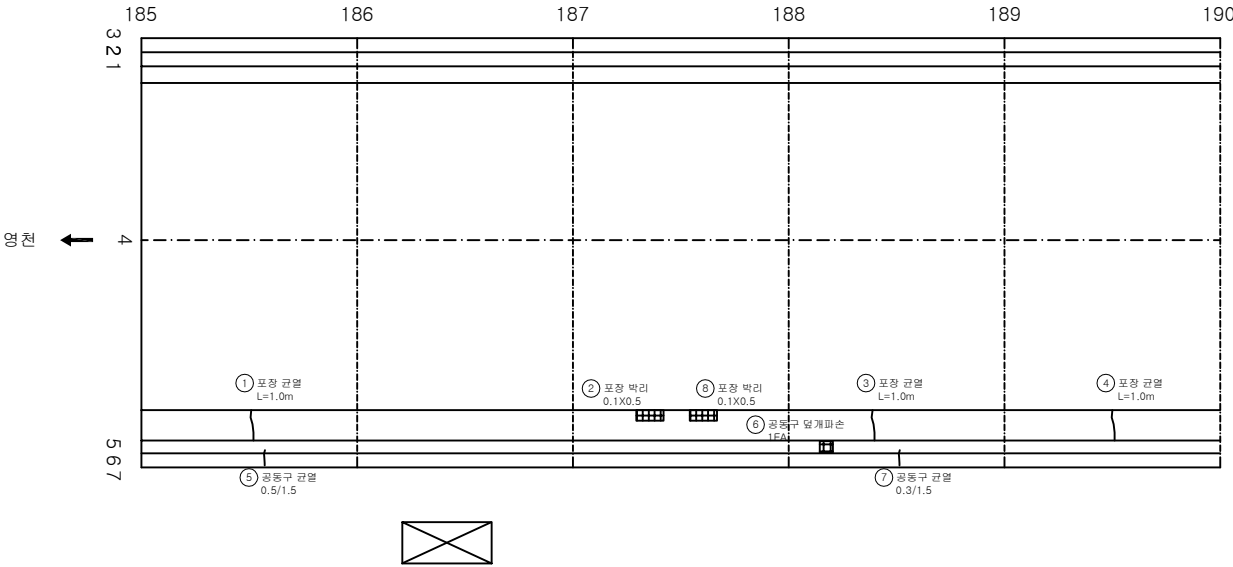


범례

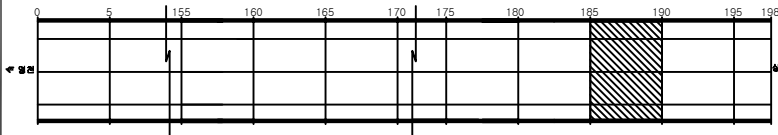
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 037

손 상 물 량 표

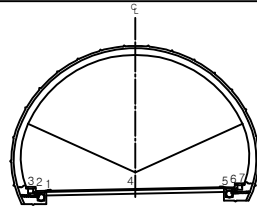
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너 비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.5	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	23하	포장	포장 박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

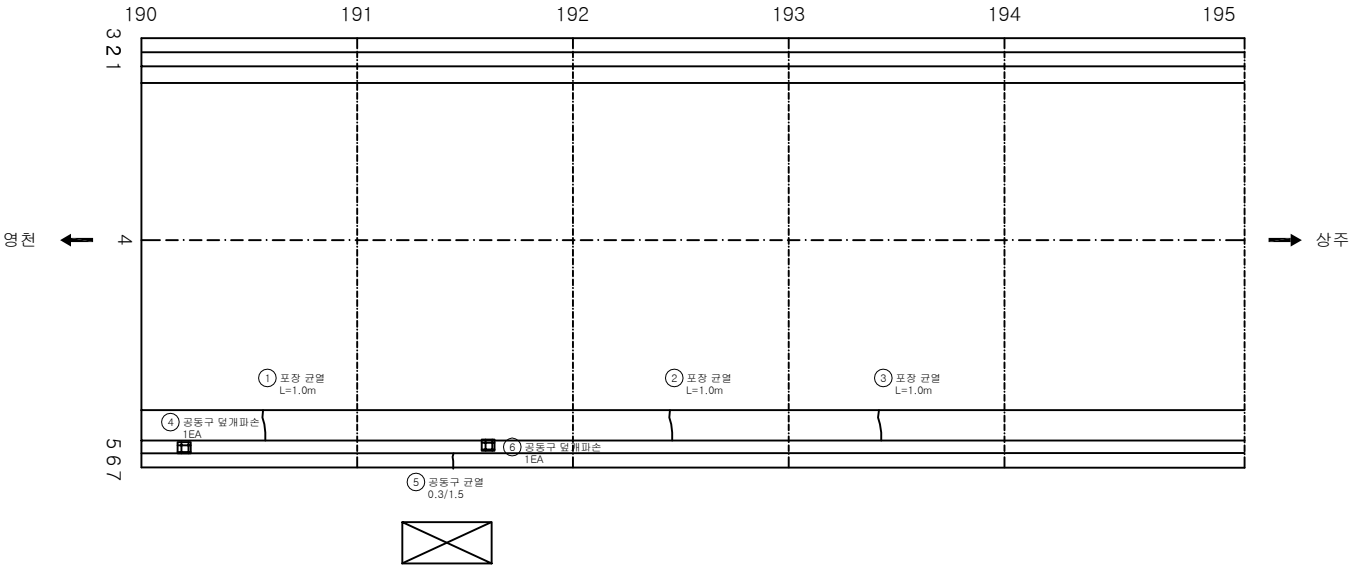


변 레

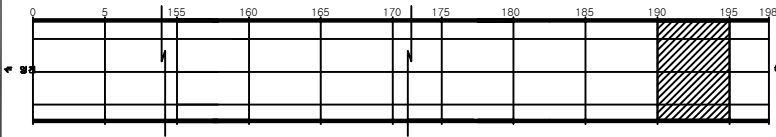
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬래브	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 038

손 상 물 량 표

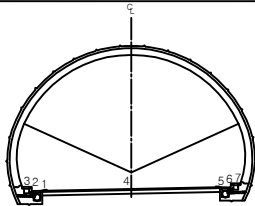
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
3	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

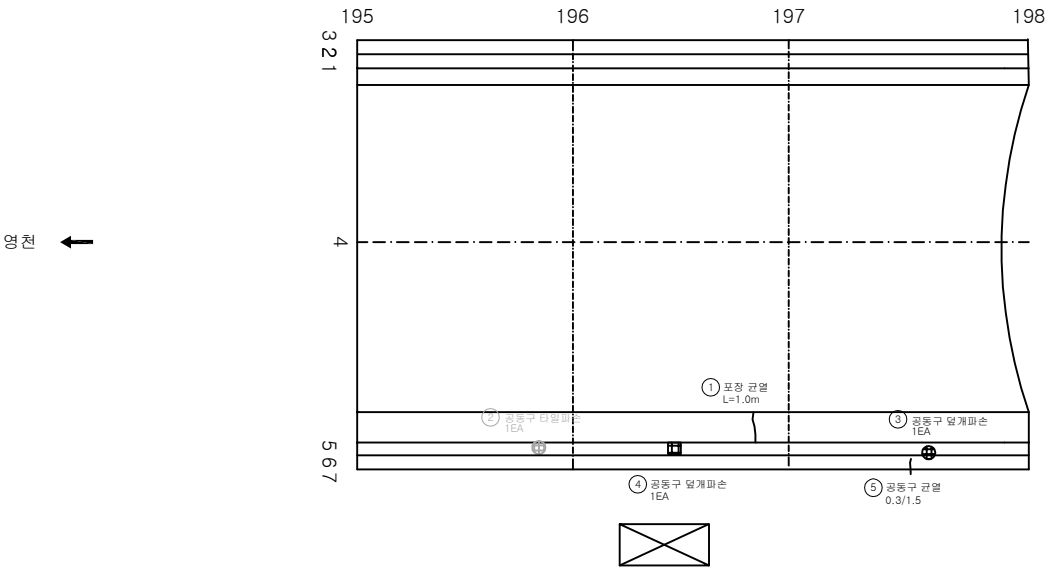


범례

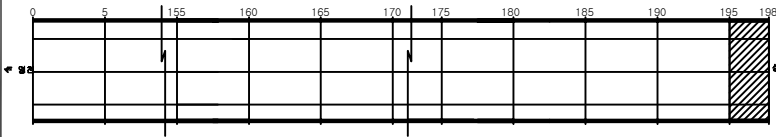
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 039

손 상 물 량 표

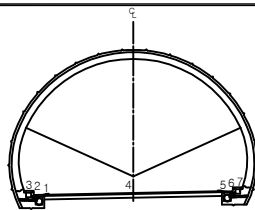
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	20상	포장	포장 균열		1.0		1.00	m	1	1.00	
2	19하	공동구	공동구 타일파손				1.00	EA	1	1.00	23'하 보수
3	19하	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	20상	공동구	공동구 덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
5	20상	공동구	공동구 균열	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



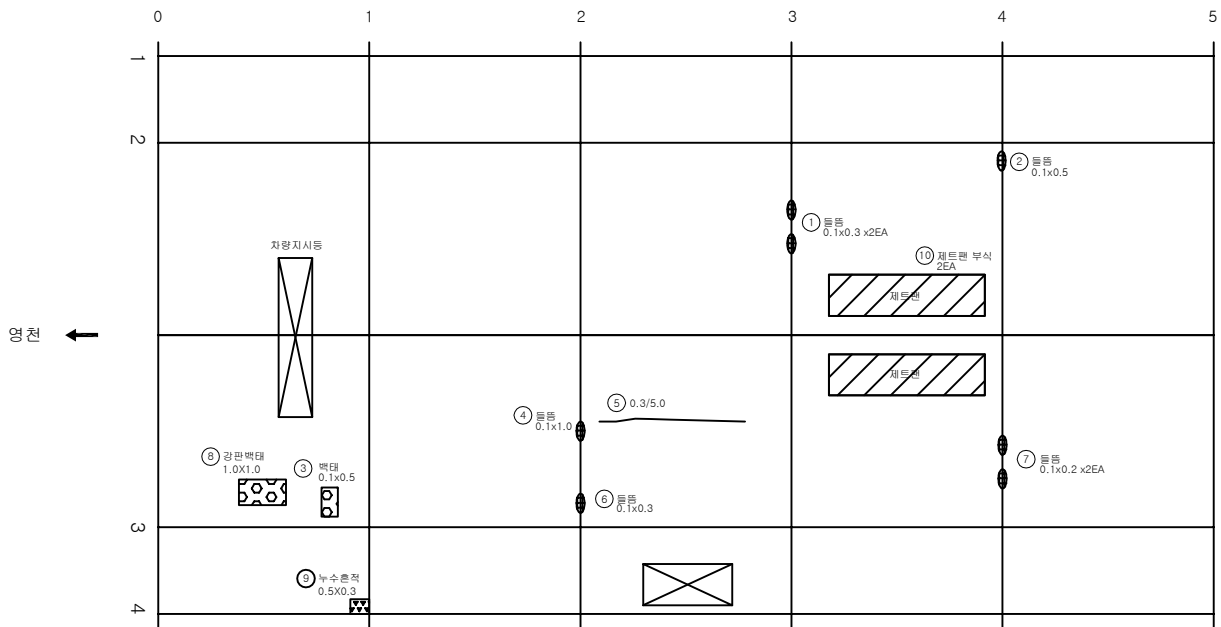
SECTION



범례

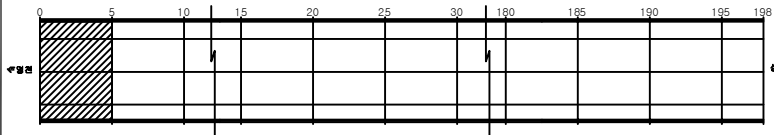
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 슬관부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 040

라이닝 콘크리트

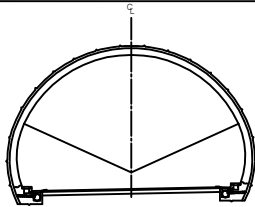


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	돌돌		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
2	19하	천단부	돌돌		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	천단부	벽태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	돌돌		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	돌돌		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	천단부	돌돌		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
8	20상	천단부	강판 벽태		1.0	1.0	1.00	m ²	1	1.00	
9	23하	측벽부	누수 흔적		0.5	0.3	0.15	m ²	1	0.15	
10	25하	부대시울	제트팬 부식				1.00	EA	2	2.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



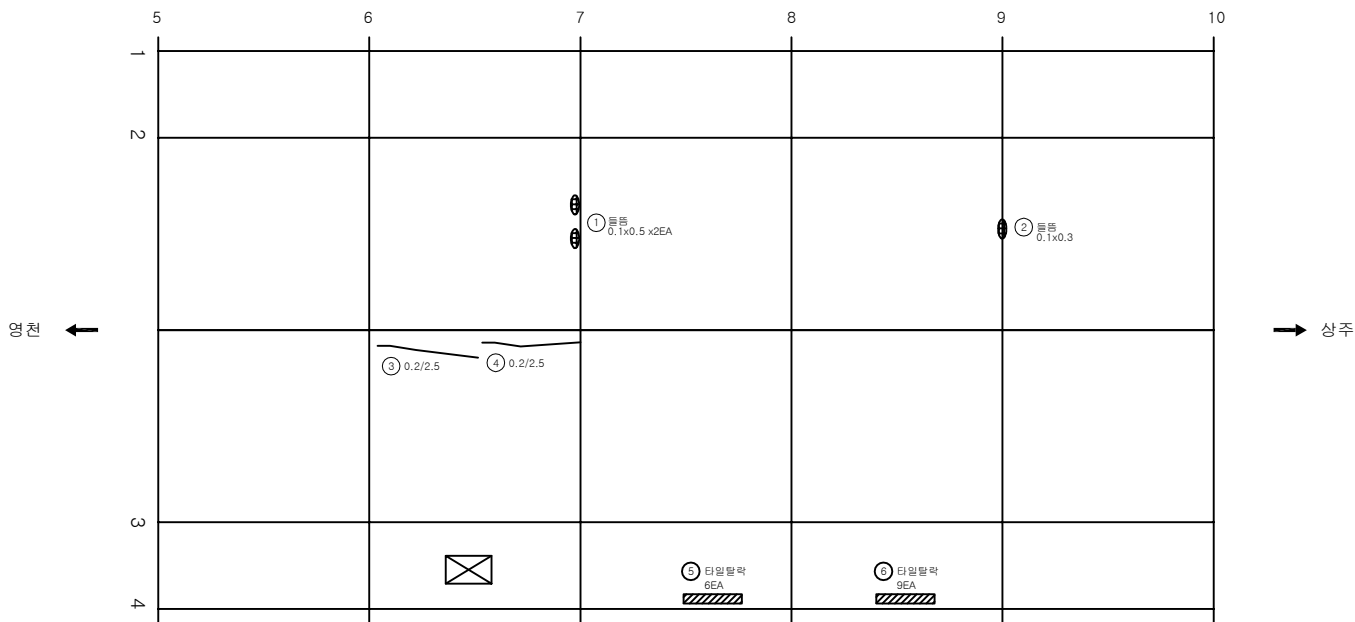
SECTION



번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	돌돌		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
2	19하	천단부	돌돌		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3	19하	천단부	벽태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	돌돌		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
6	19하	천단부	돌돌		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
7	19하	천단부	돌돌		0.1	0.2	0.02	m ²	2	0.04	
8	20상	천단부	강판 벽태		1.0	1.0	1.00	m ²	1	1.00	
9	23하	측벽부	누수 흔적		0.5	0.3	0.15	m ²	1	0.15	
10	25하	부대시울	제트팬 부식				1.00	EA	2	2.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

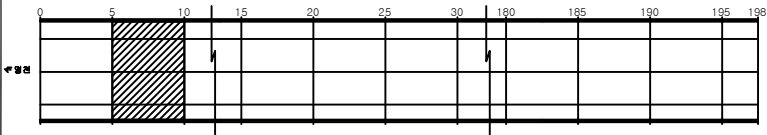
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.6~10

손 상 물 량 표

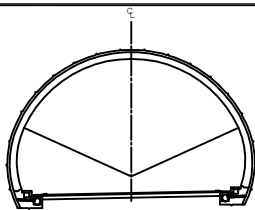


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	흄통		0.1	0.5	0.05	m ²	2	0.10	
2	19하	천단부	흄통		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
6	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

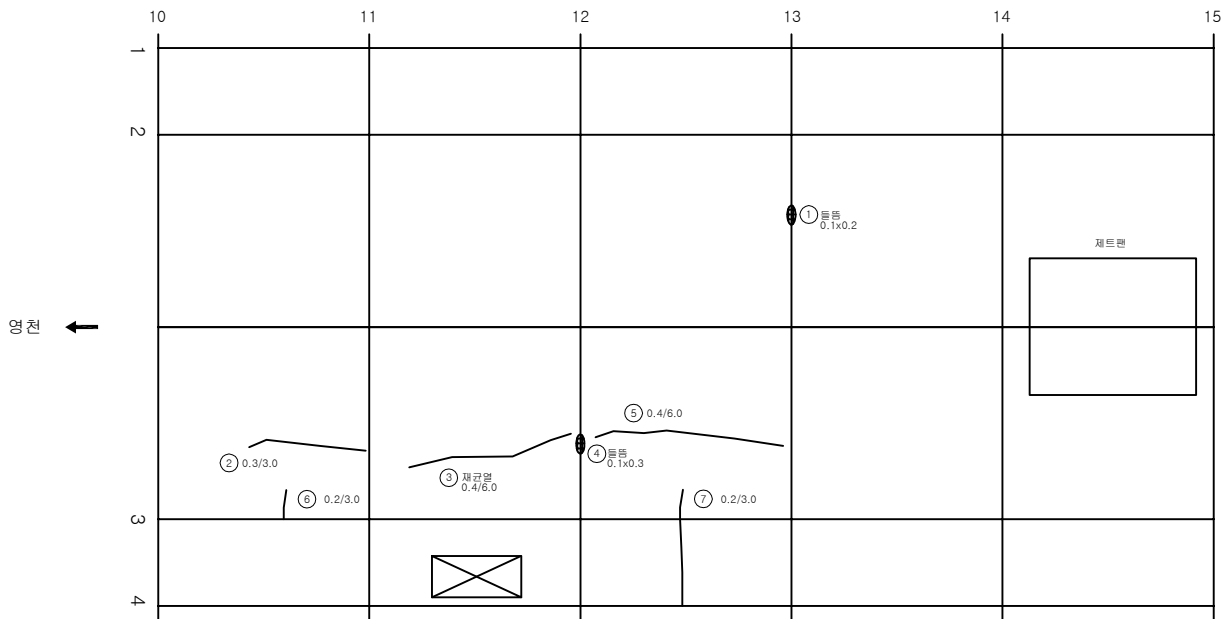


SECTION



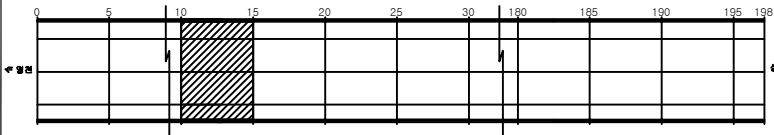
범례

			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번 호 042

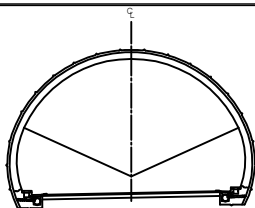


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

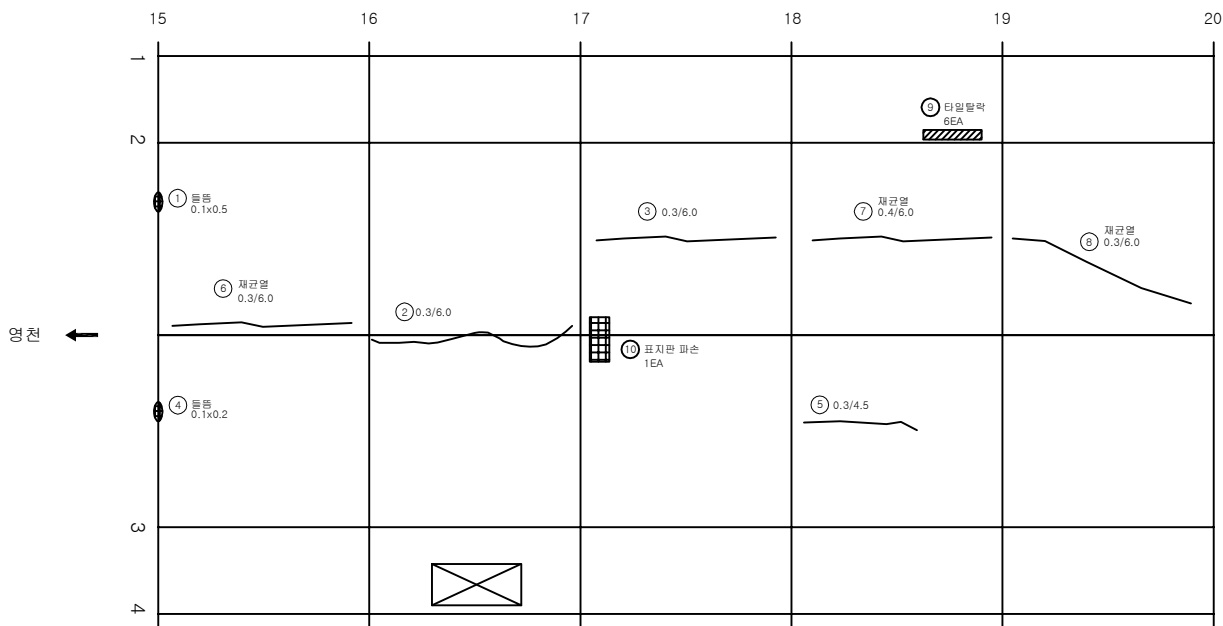


SECTION



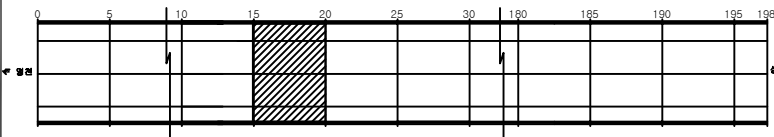
범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
하천노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 043

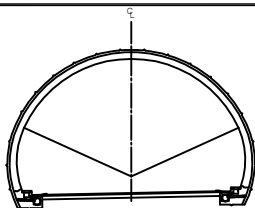


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
6	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
7	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
8	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
10	23하	천단부	표지판 파손				1.00	EA	1	1.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

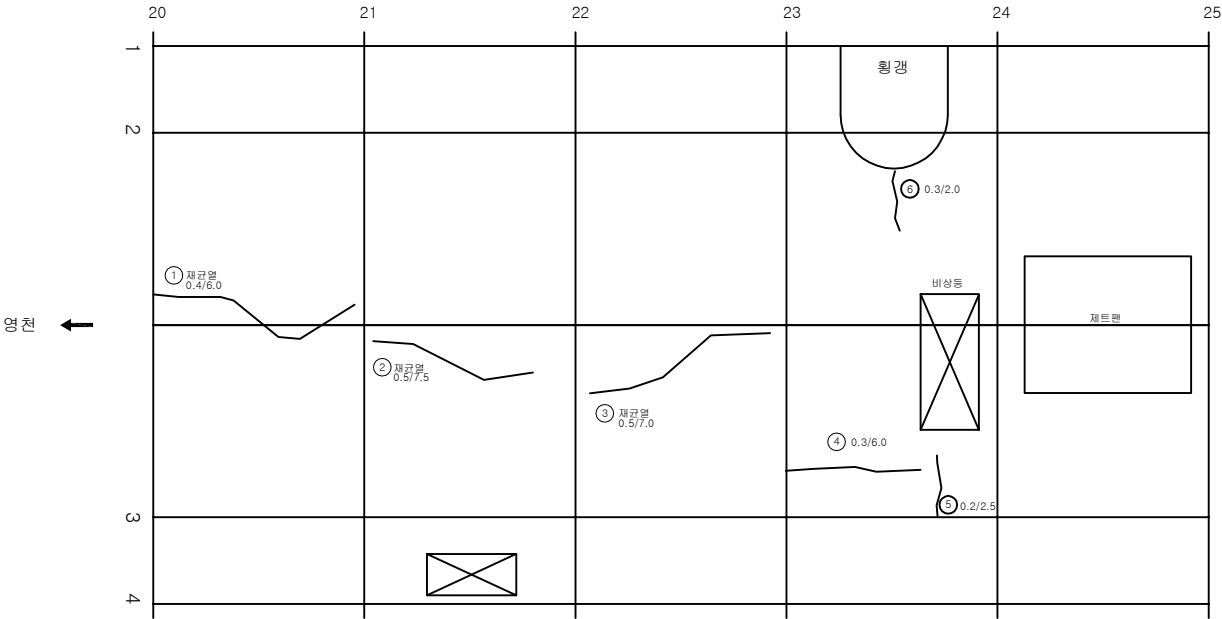


범례

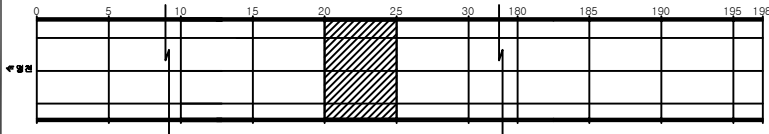
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
물근노출	침 하	열 화	도 면 명
부식	좌굴, 변형	기타	평 호 터 널 (상 주)방향) 외관조사망도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

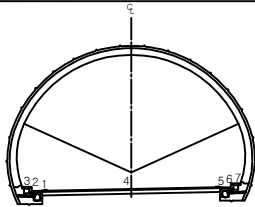
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.5		7.50	m	1	7.50	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	23하	천단부	균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
6	25하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



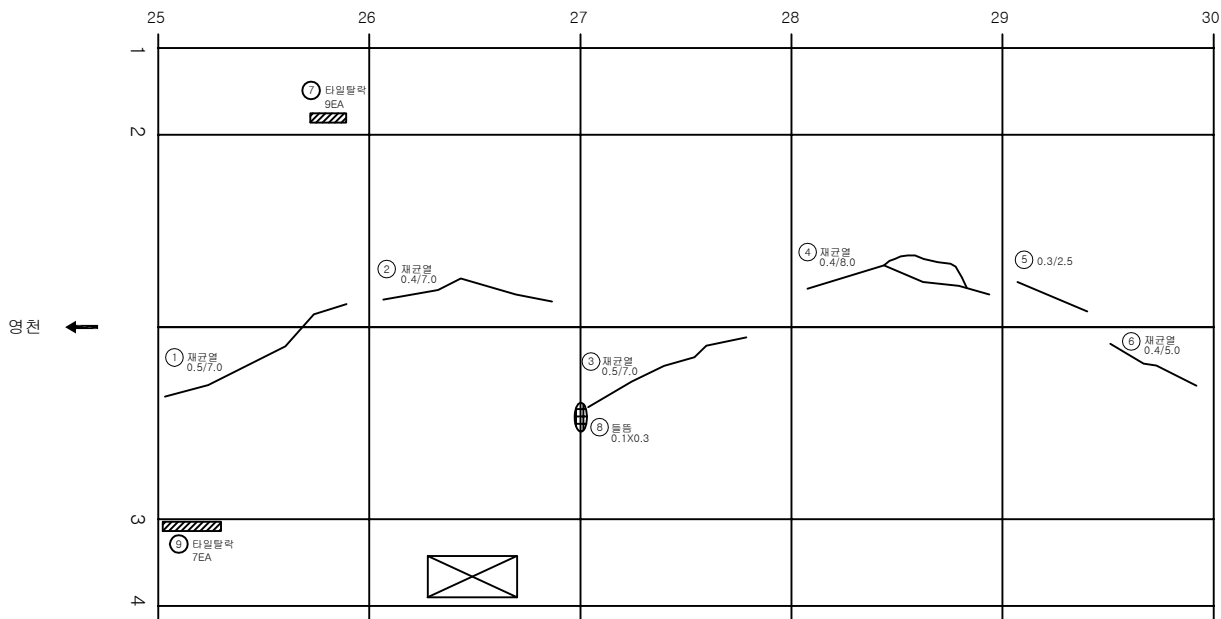
SECTION



범례

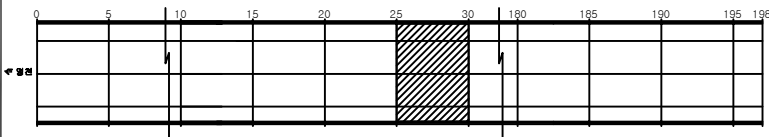
콘크리트	철근콘크리트	석재분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
조명, 공동	배관, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽, 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
물리노출	침하	열화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	균열, 변형	기타	도 면 번호 045

손 상 물 량 표

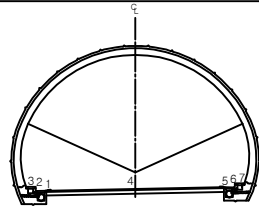


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	
8	23하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
9	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	7	7.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



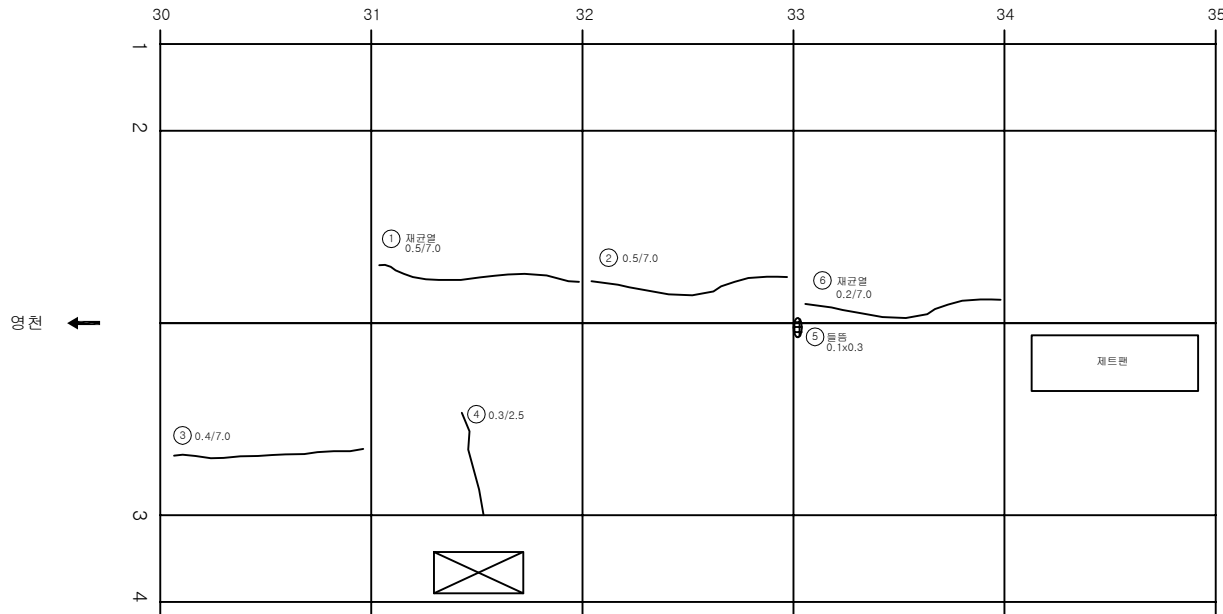
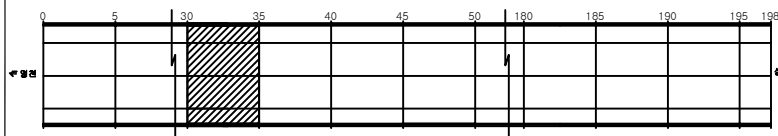
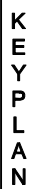
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

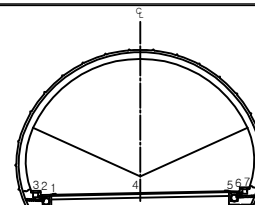
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사망도
도 면 번호	046

ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.31~35

손상물량표

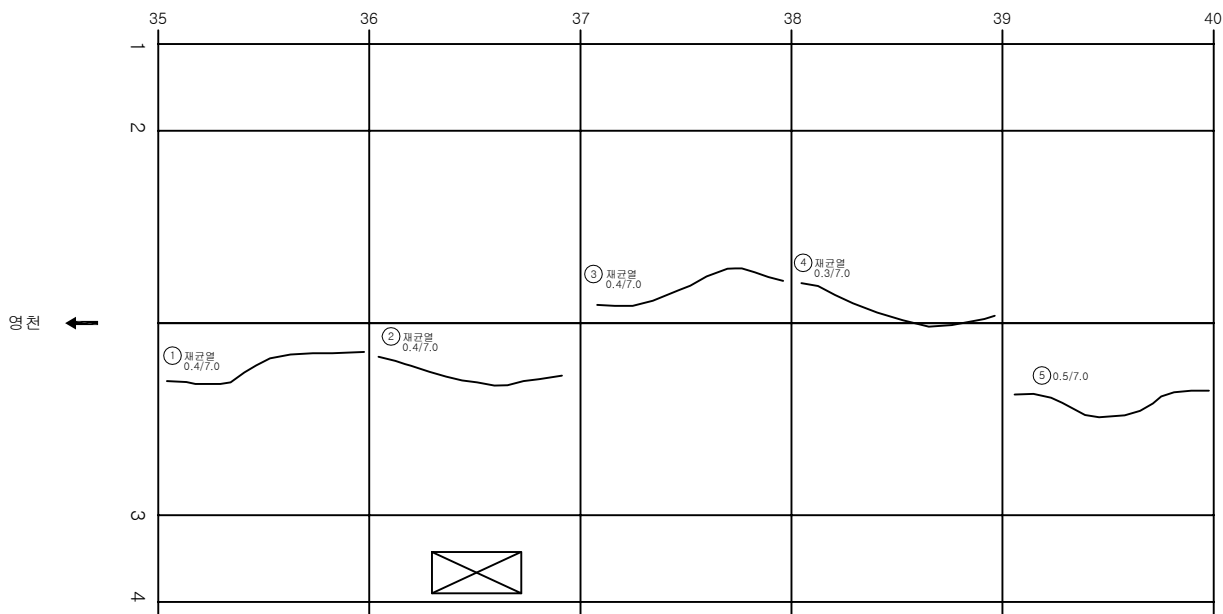
[illegible]

SECTION



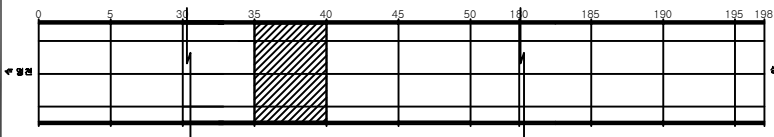
부
려

	다 음		재 료 분 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 건물		바닥, 파손	용 의 명
	나무, 습지부		표지	상주영천고속도로 2024~2025년 사설을 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기점검용역)
	철근노출		절단	도 면 명 경호터널(상주방향) 외관조사용도
	부식		잔물, 잔물	도 면 번 호 047
			기타	

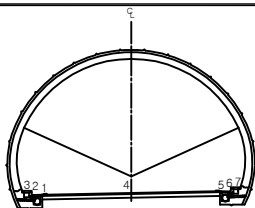


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	종 합 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

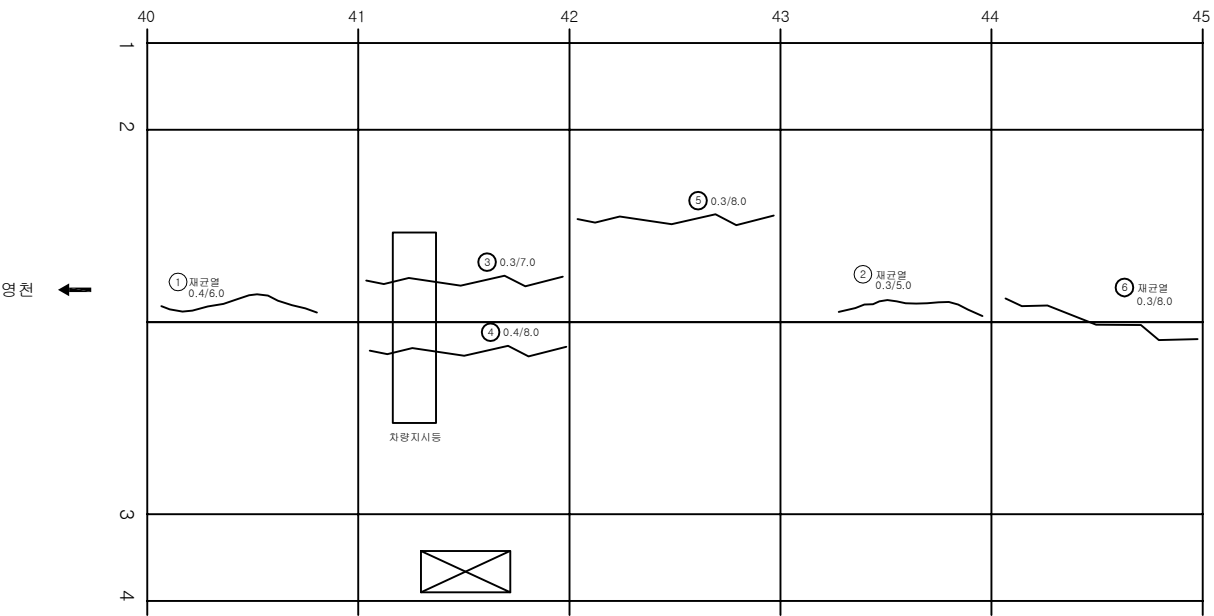


SECTION



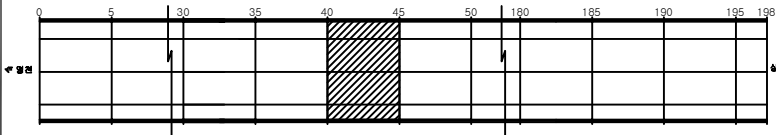
범례

콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 048

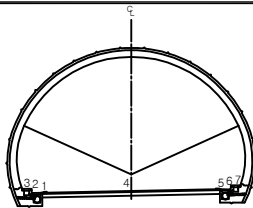


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
3	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

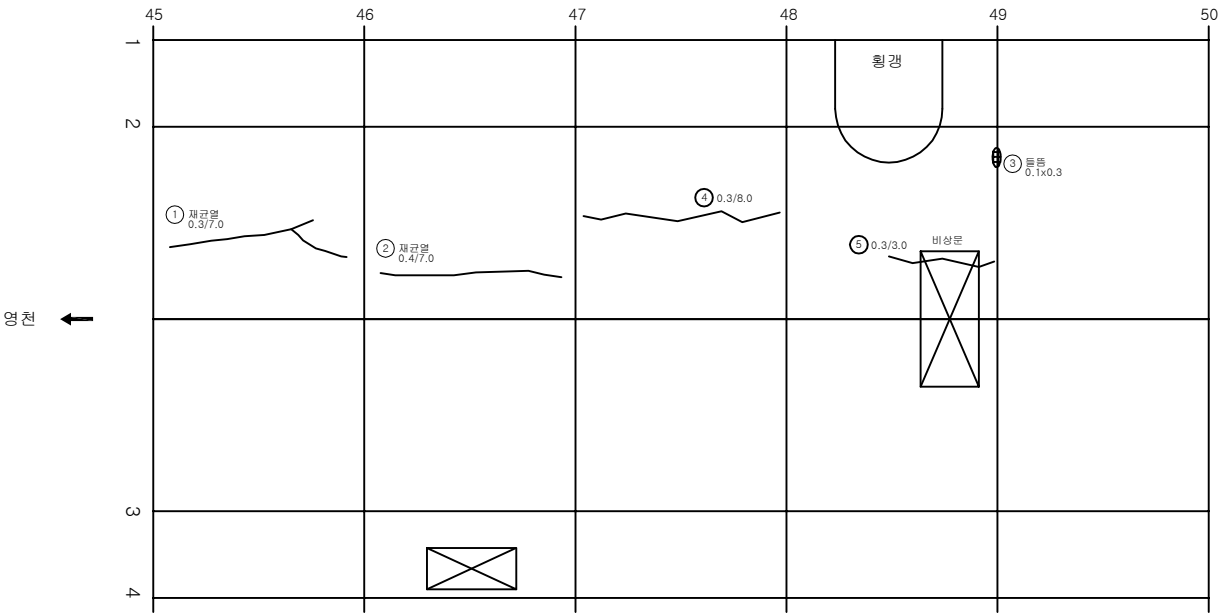


범례

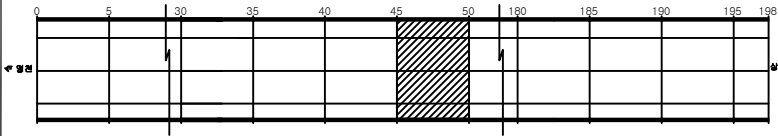
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
			도 면 번 호 049

손 상 물 량 표

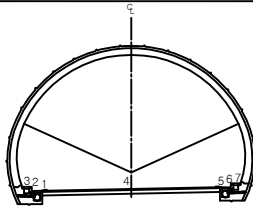
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	돌 틈		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

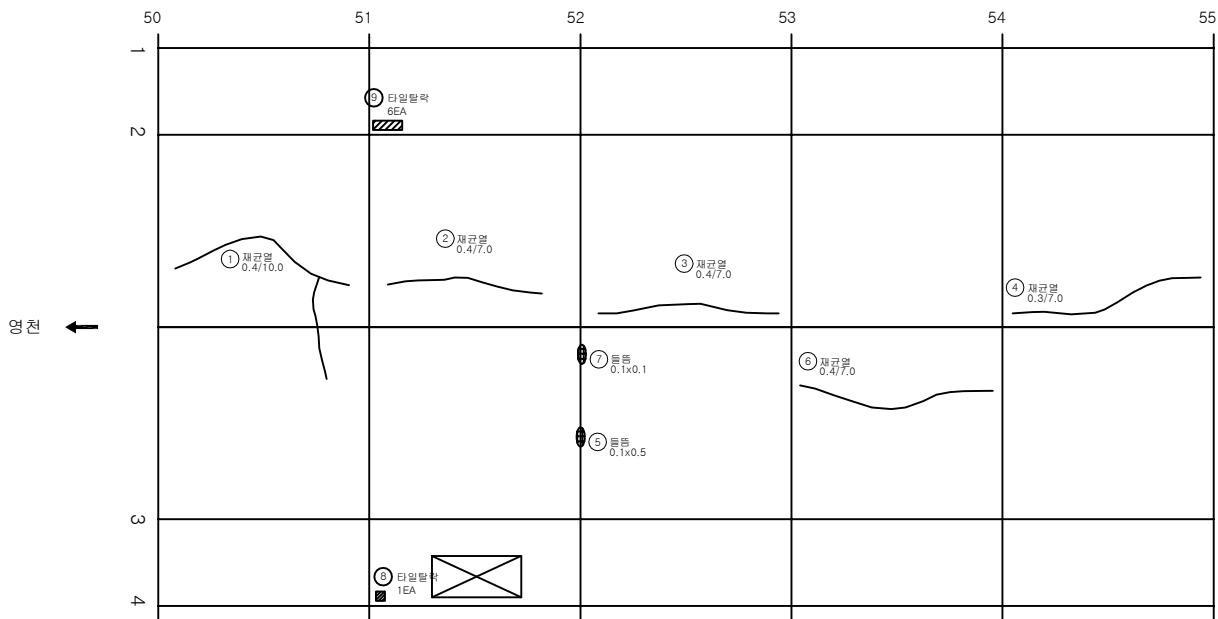


범례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호 050

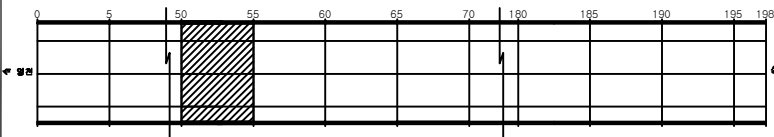
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.51~55

손 상 물 량 표

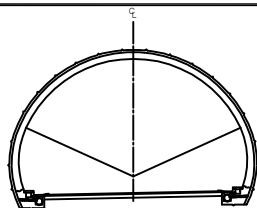


번 호	발 생 연 도	부 재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
7	21하	천단부	들뜸		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
8	22하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	1	1.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	6	6.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

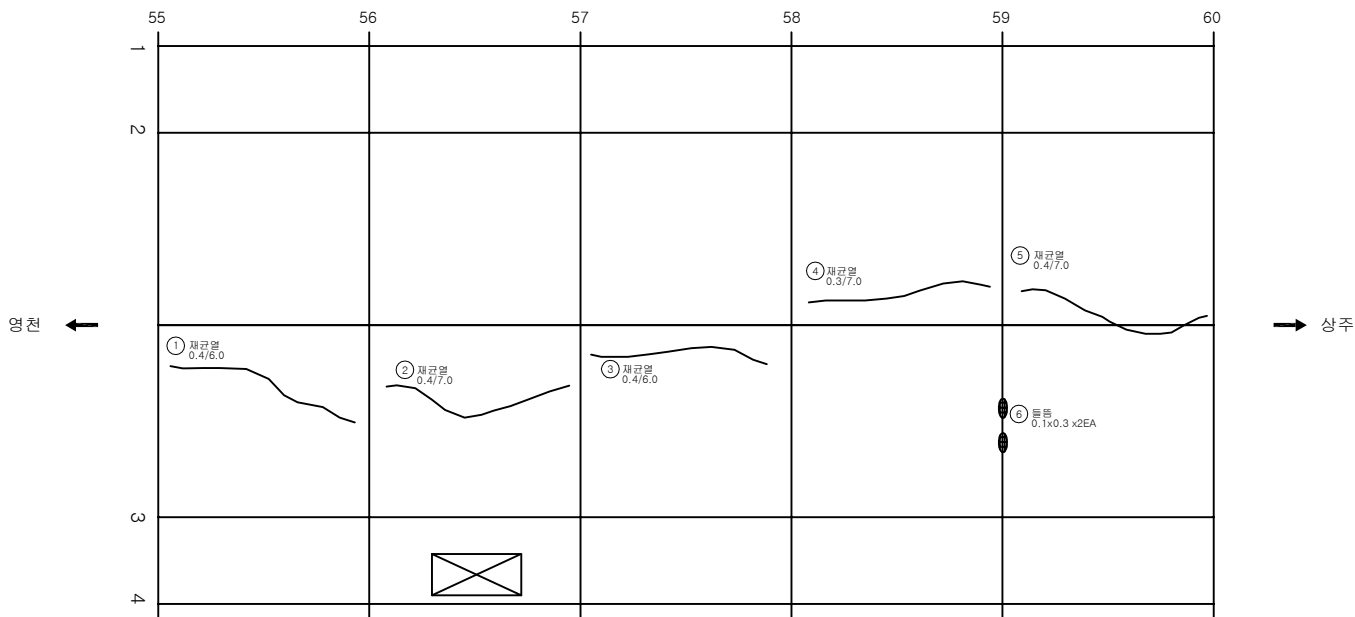


SECTION



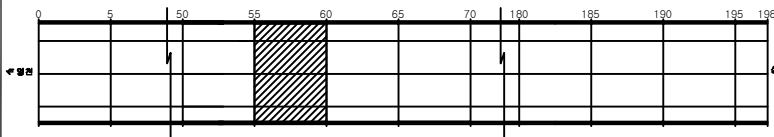
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 051

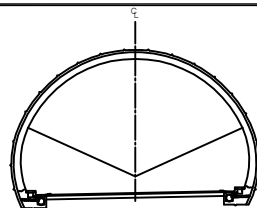


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천단부	틈뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

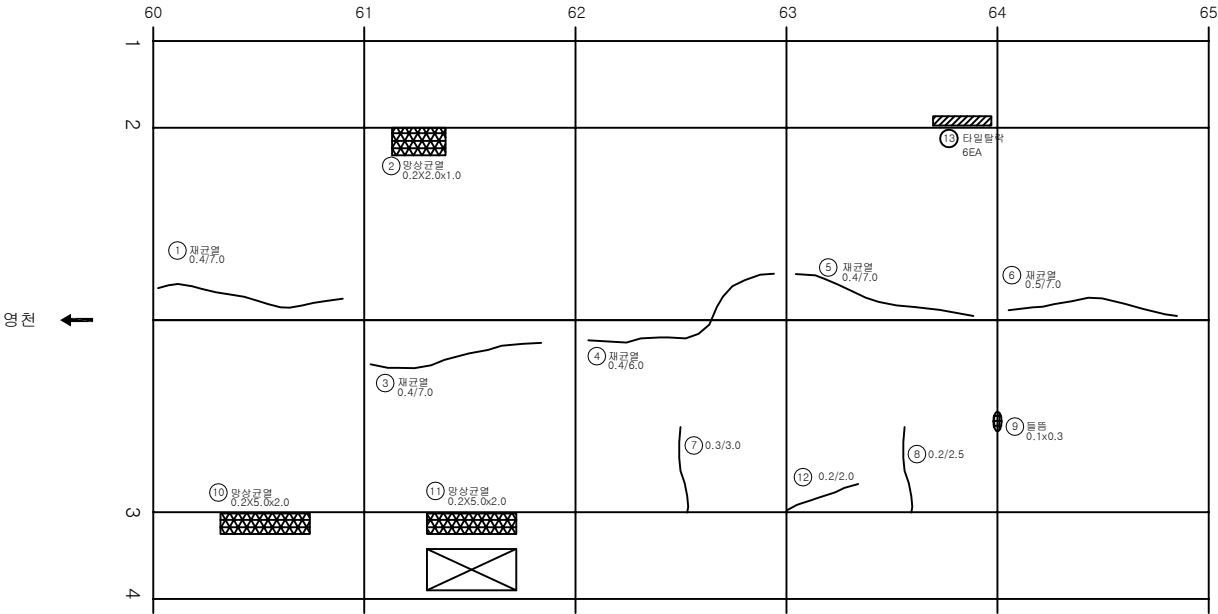


범례

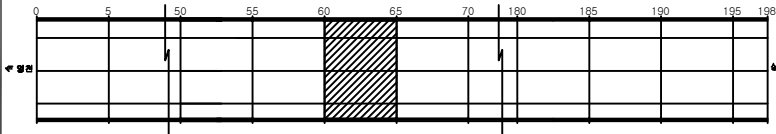
콘 크리트	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
맨홀, 공동	균열, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	콘 크리트	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
물위노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	잔물, 변형	기 타	도 면 번호 052

손 상 물 량 표

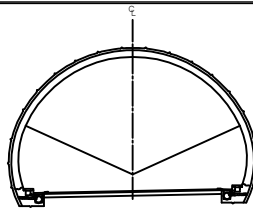
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
2	19하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.5mm이 상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
7	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 만)	0.2	2.5		2.50	m	1	2.50	
9	19하	천 단 부	돌 틈		0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
10	19하	측 벽 부	망 상 균 열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
11	19하	측 벽 부	망 상 균 열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	10.00	
12	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
13	24상	측 벽 부	타 일 탈 락				1.00	EA	6	6.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

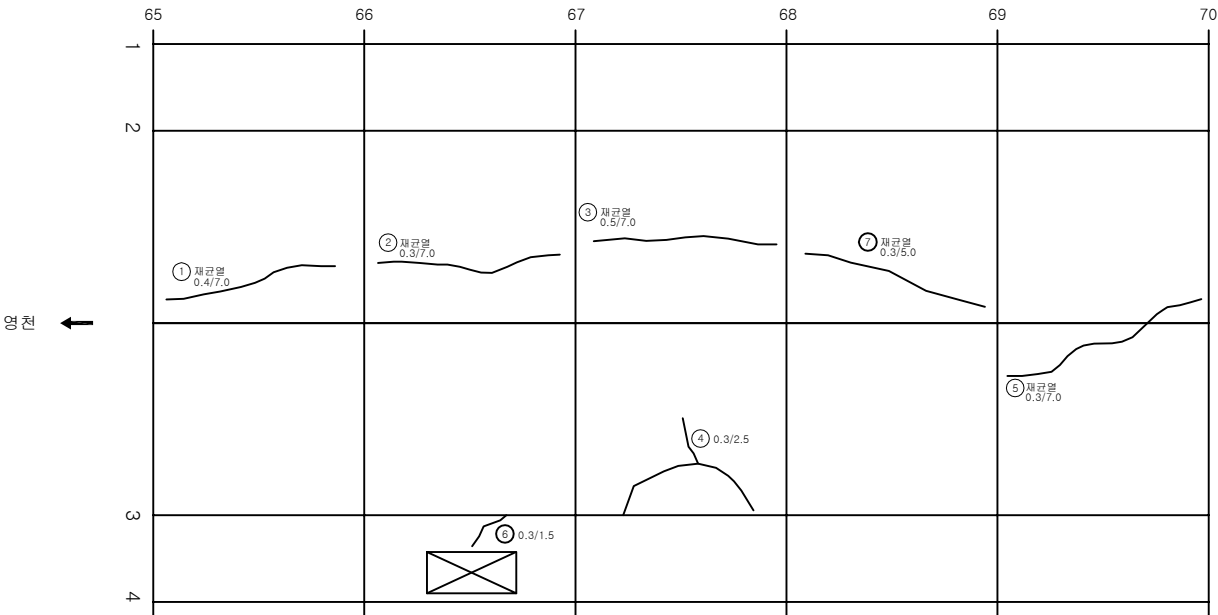


SECTION



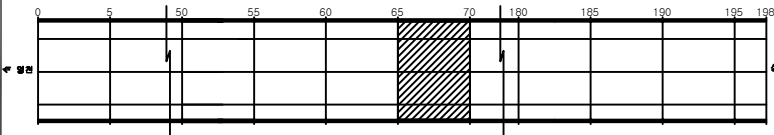
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	바리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 방 도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

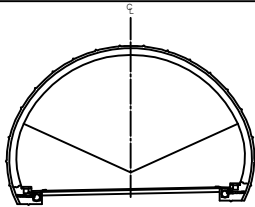


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	측벽부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	21하	측벽부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

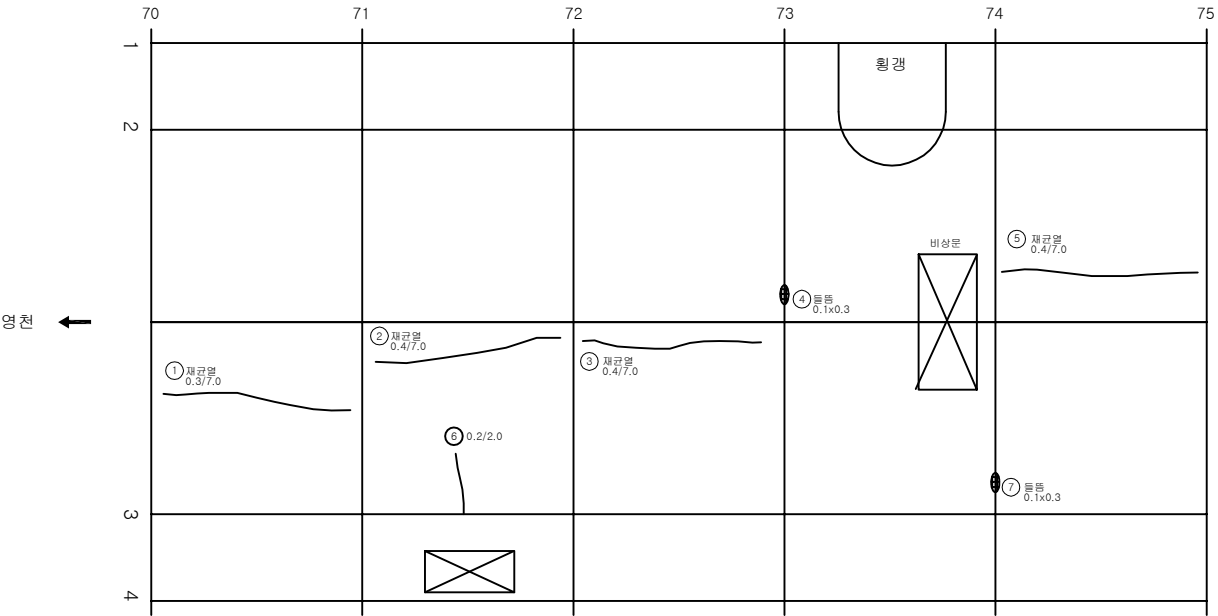


범례

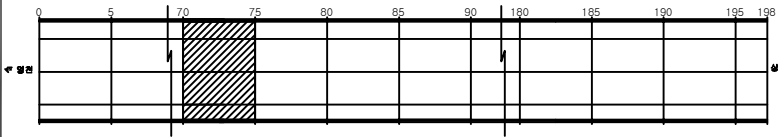
콘 크리트	철근	철근	발 주 처 상주영천고속도로(주)
콘 크리트	철근	철근	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
콘 크리트	철근	철근	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
콘 크리트	철근	철근	도 면 번 호 054

손 상 물 량 표

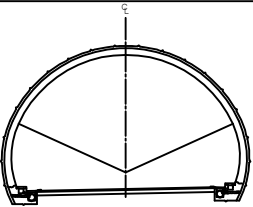
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천 단 부	들 틈		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천 단 부	들 틈		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



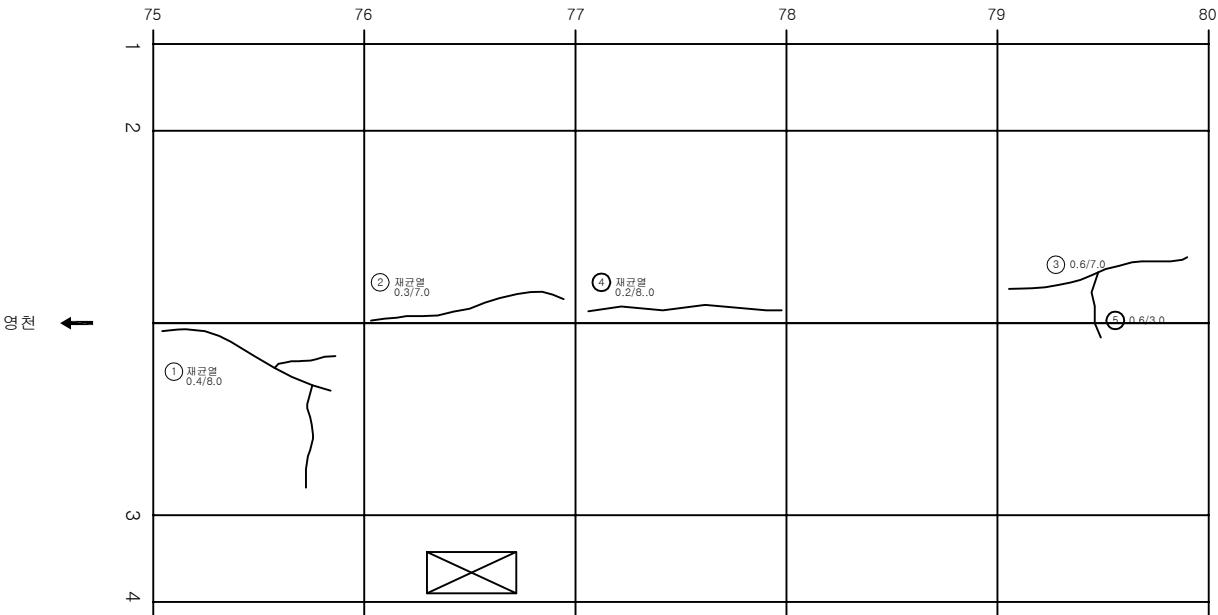
KEY PLAN



SECTION

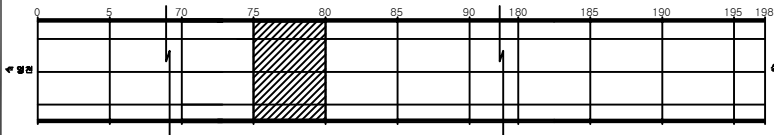


번 례	콘 크리트	양상콘크리트	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	배수, 공동	균열, 파손	침수	용 역 명
	교량, 승강부	배 타	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 055

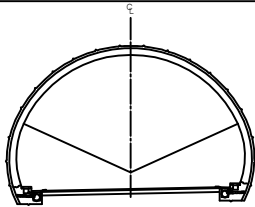


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	종 합 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.6	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	21하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	21하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.6	3.0		3.00	m	1	3.00	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



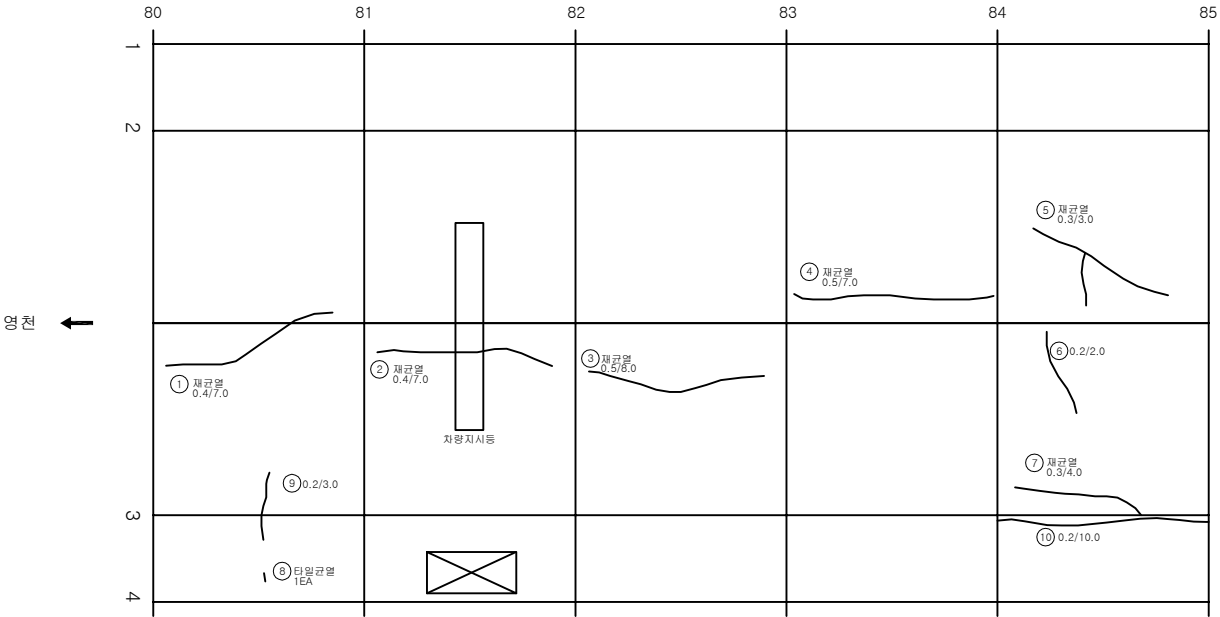
변 레

콘 크리트	철근콘크리트	재료분리
팽창, 공동	균열, 파손	침수
배수, 슬로트	잔재	퇴적물
침하	부식	부식
좌굴, 변형	기타	

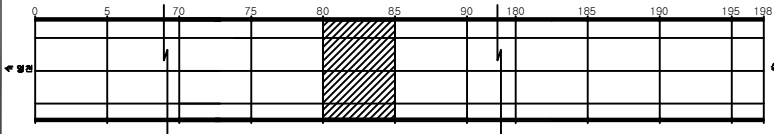
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평 호 터 널 (상 주 방 향) 외관조사량도
도 면 번 호	056

손 상 물 량 표

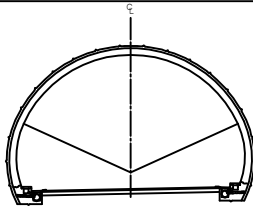
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.5mm이 상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.5mm이 상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미 만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
8	19하	측 벽 부	타 일 균 열				1.00	EA	1	1.00	
9	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미 만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
10	19하	측 벽 부	균 열 (Cw=0.3mm미 만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

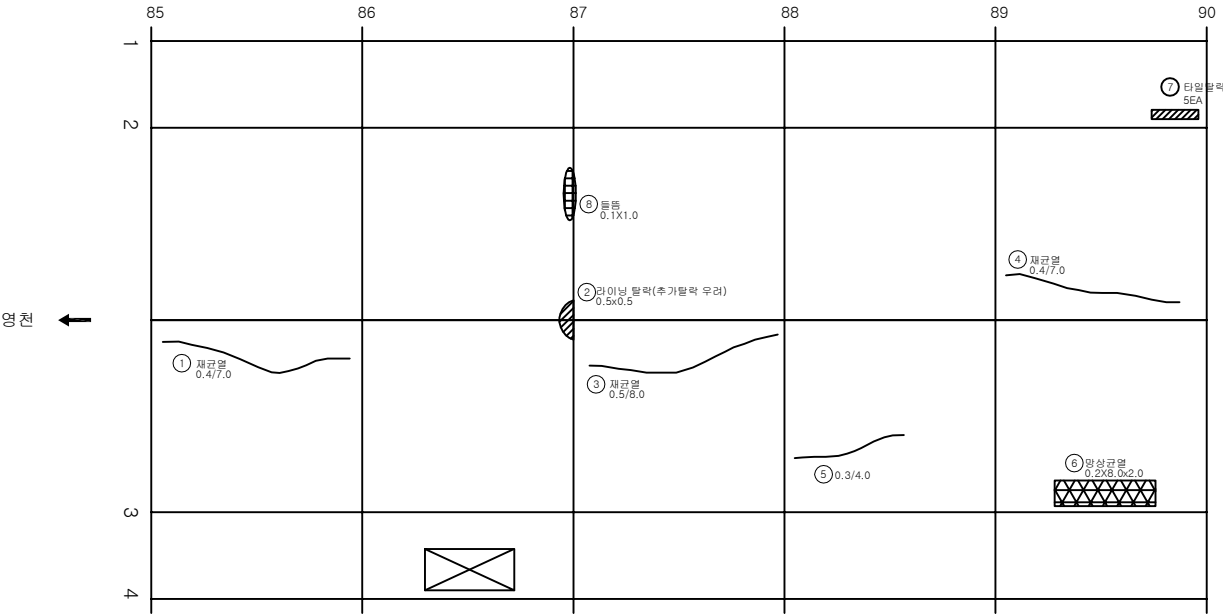


범례

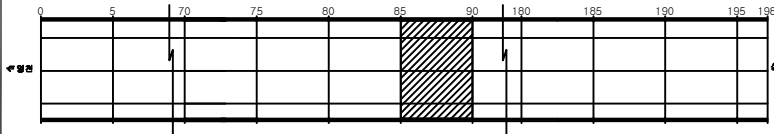
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명
			상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명
			평 호 터 널 (상 주)방향) 외관조사방도
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

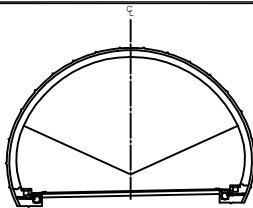
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	라 이 닝 탈락		0.5	0.25	m ²		1	0.25	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
6	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
7	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	5	5.00	
8	23하	천단부	들뜸		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

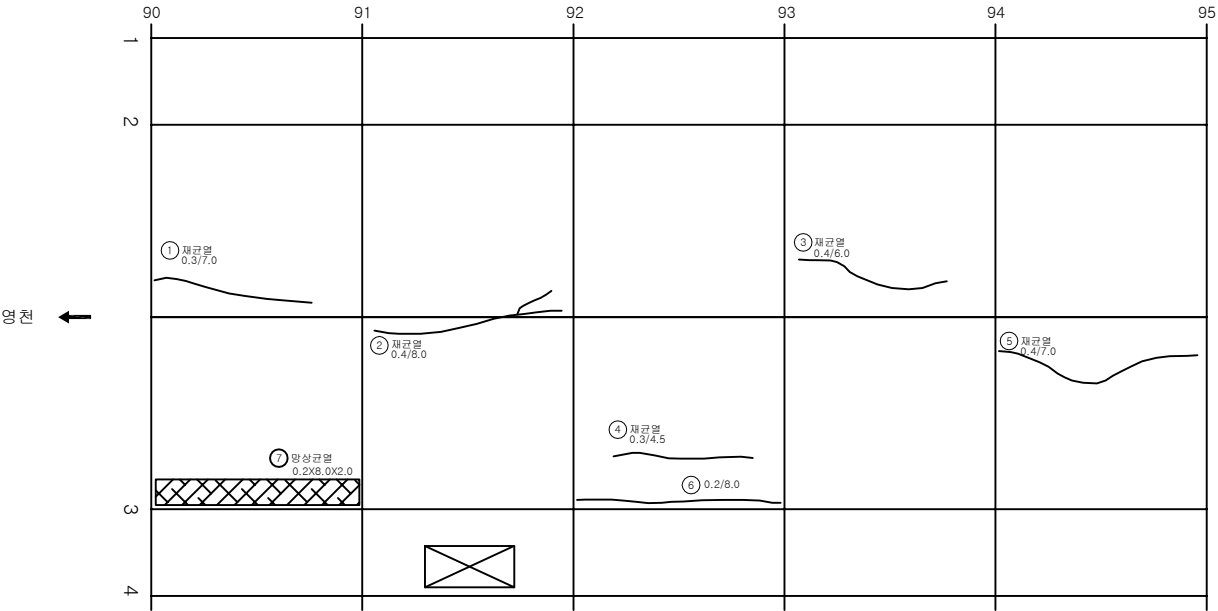


범례

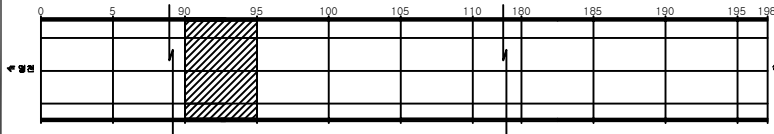
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 058

손 상 물 량 표

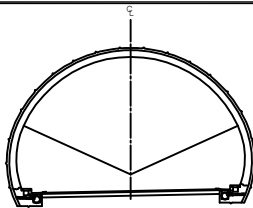
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm미 만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	23하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

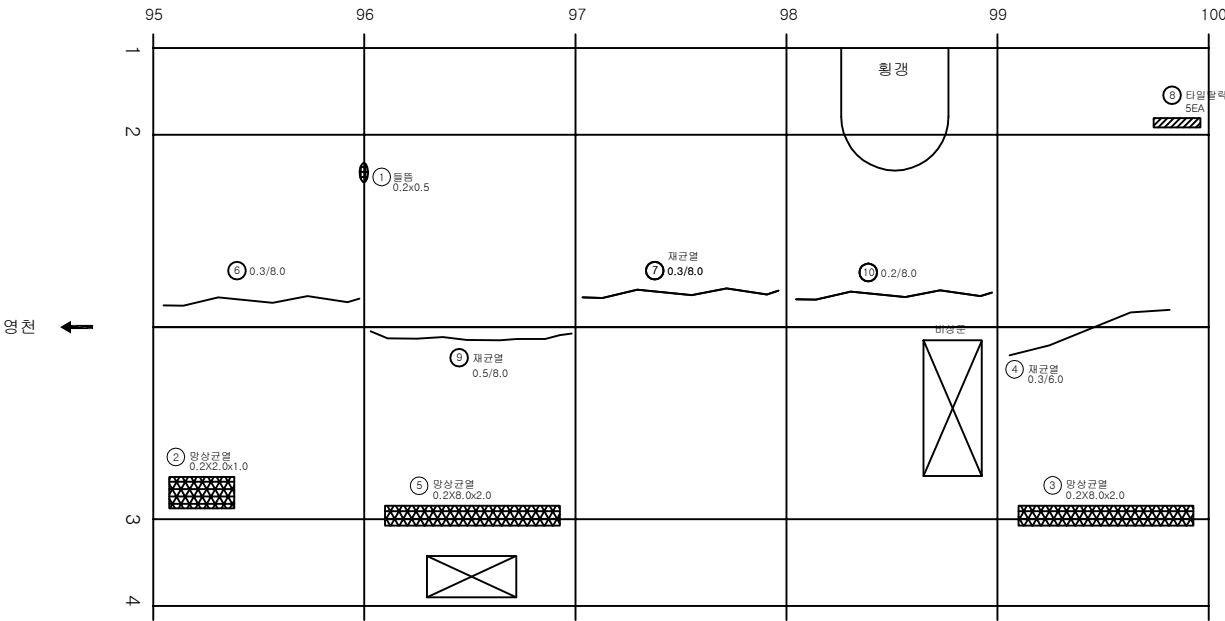


범례

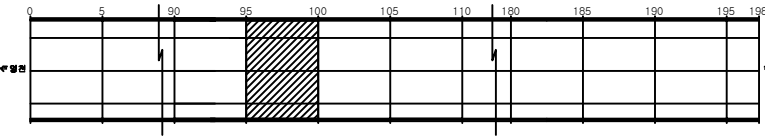
콘 크리트	철근	철근	발 주 처 상주영천고속도로(주)
콘 크리트	철근	철근	용 역 명
콘 크리트	철근	철근	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
콘 크리트	철근	철근	도 면 명
콘 크리트	철근	철근	평호터널(상주방향) 외관조사망도
콘 크리트	철근	철근	도 면 번 호
콘 크리트	철근	철근	059

손 상 물 량 표

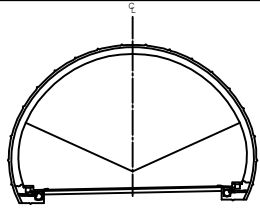
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	
3	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천단부	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
6	21하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	21하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
8	23하	속벽부	타일탈락				1.00	EA	5	5.00	
9	23하	천단부	재균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
10	23하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



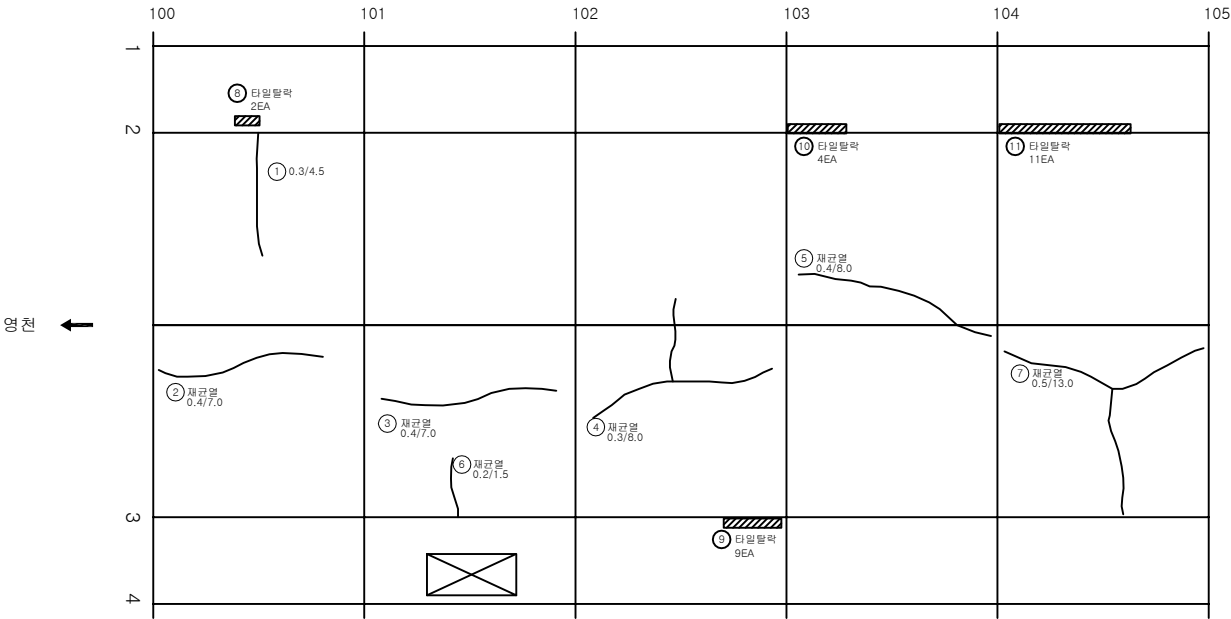
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 060

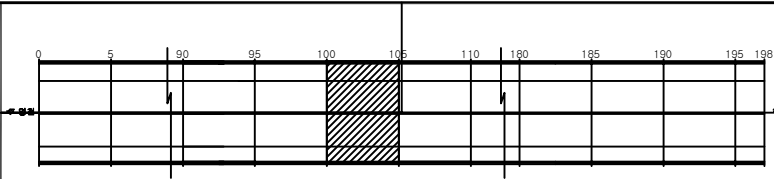
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.101~105

손 상 물 량 표

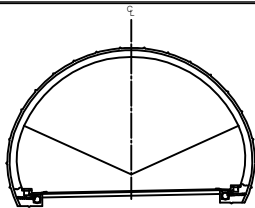
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.5		4.50	m	1	4.50	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	13.0		13.00	m	1	13.00	
8	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	2	2.00	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	9	9.00	
10	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	4	4.00	
11	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	11	11.00	
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



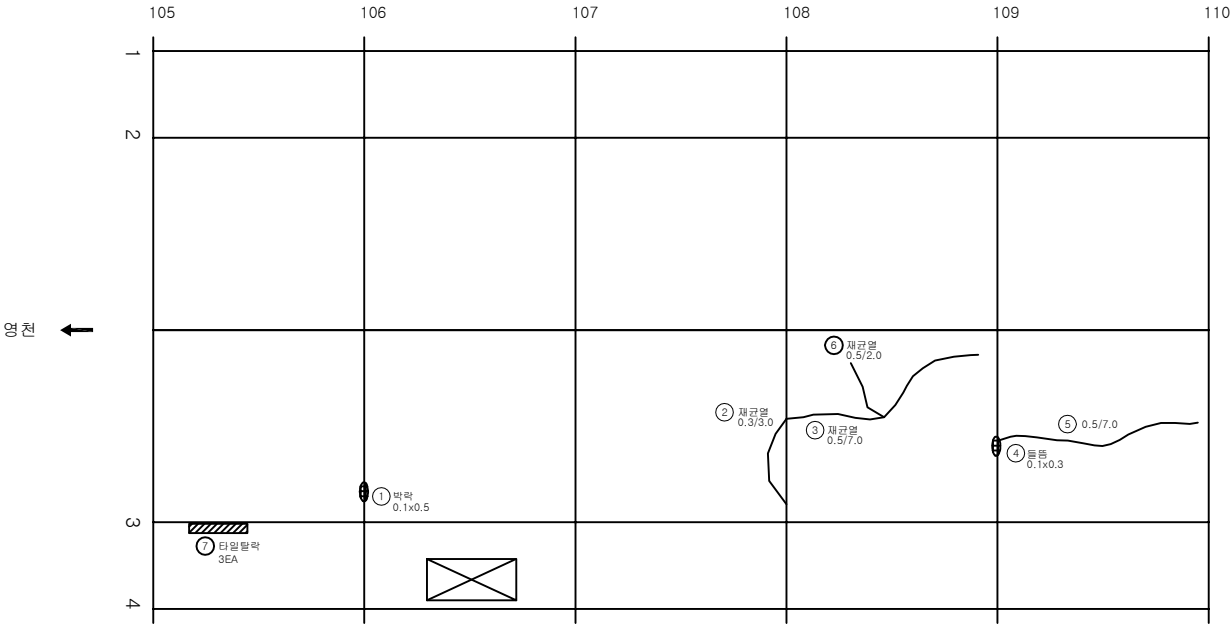
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 결과 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

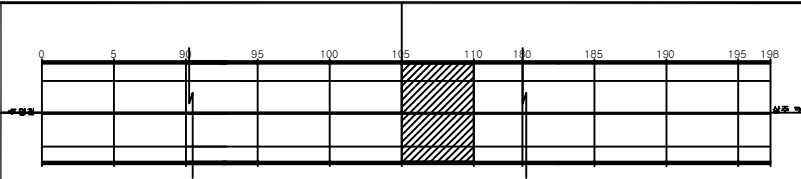
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.106~110

손 상 물 량 표

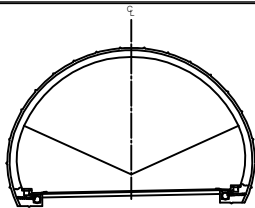
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	19하	천단부	박락		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	19하	천단부	균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	21하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	24상	측벽부	타일탈락				1.00	EA	3	3.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



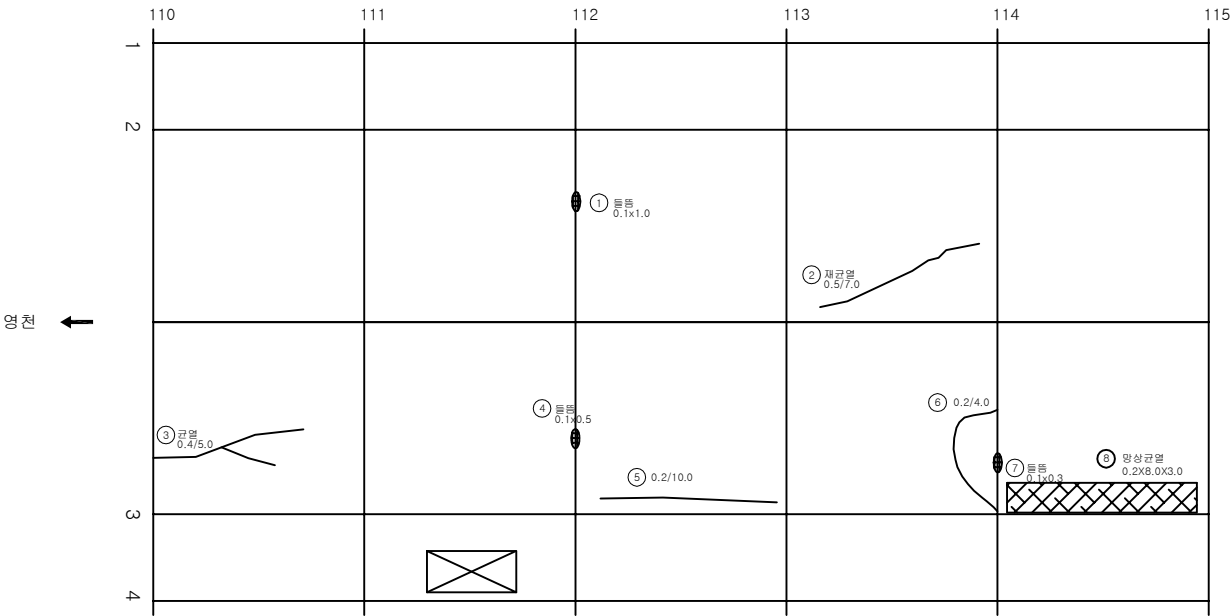
SECTION



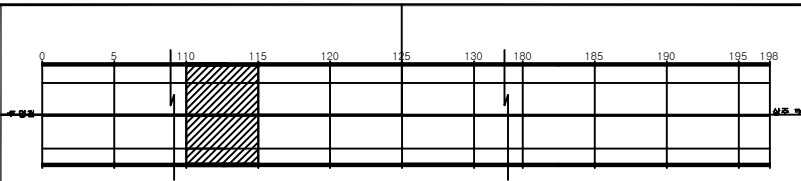
번 레	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	체수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 062

손 상 물 량 표

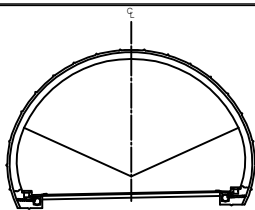
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	들뜸		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.5mm이상)	0.5	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm미만)	0.2	4.0		4.00	m	1	4.00	
7	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
8	23하	천단부	망상균열	0.2	8.0	3.0	24.00	m ²	1	24.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

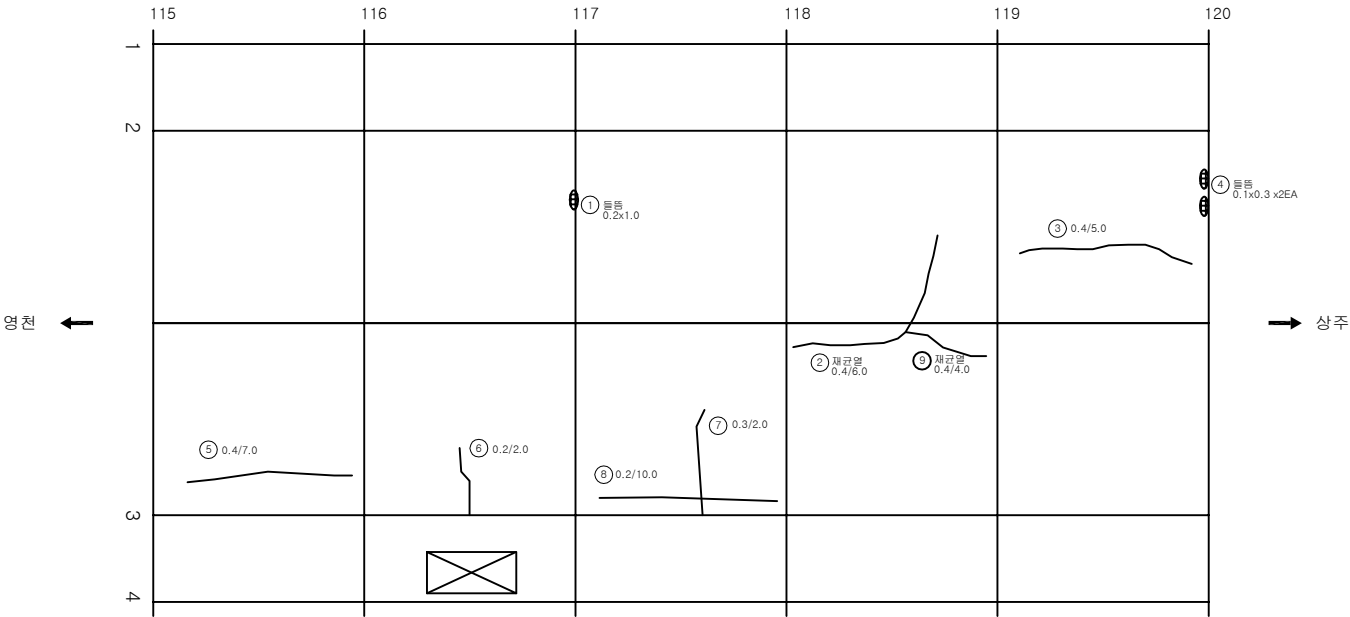


범례

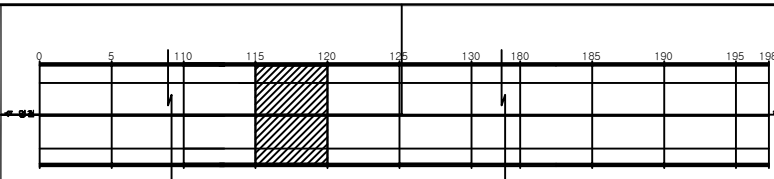
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명
누수, 습윤부	부식	파손물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
배수, 배수관	파손물	파손물	도 면 명
배수, 배수관	파손물	파손물	평호터널(상주방향) 외관조사망도
배수, 배수관	파손물	파손물	도 면 번호

손 상 물 량 표

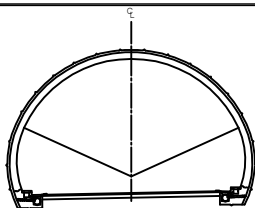
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	들 틈		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	5.0		5.00	m	1	5.00	
4	19하	천 단 부	들 틈		0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
8	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
9	21하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	4.0		4.00	m	1	4.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

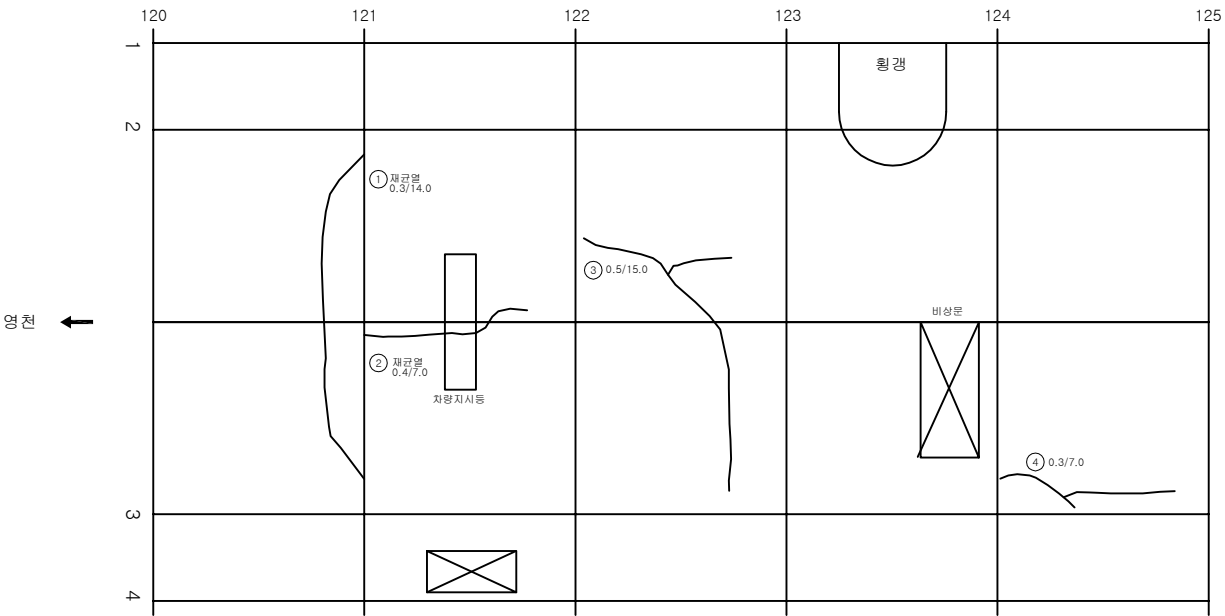


범례

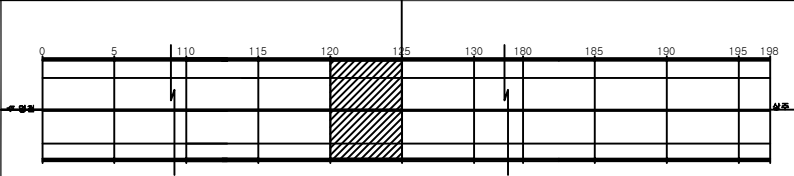
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
			도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
			도 면 번 호 064

손 상 물 량 표

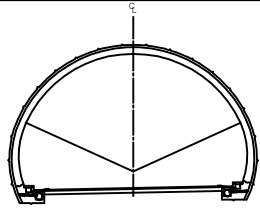
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	14.0		14.00	m	1	14.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.5	15.0		15.00	m	1	15.00	
4	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



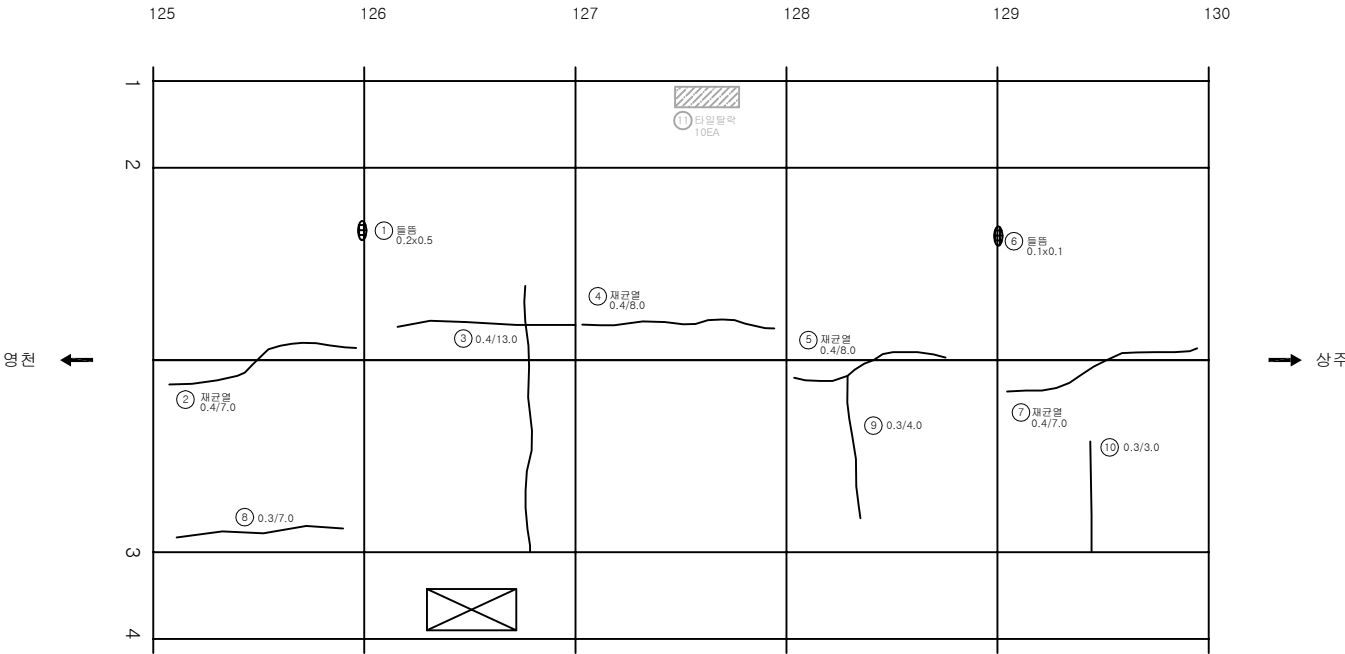
SECTION



범례

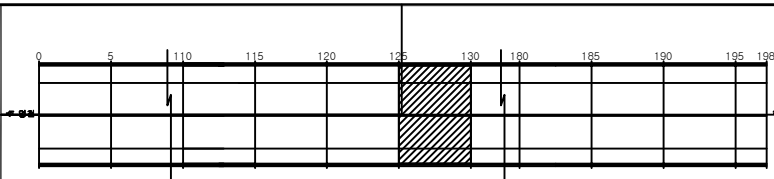
콘 크리트	방 상 균 열	재 료 분 리
균열, 공동	박 리, 파 손	채 수
누수, 습윤부	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열
방 상 균 열	콘 크리트	방 상 균 열

발 주 처	상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
용 역 명	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 보 양 관 련 공 사 (2024년 하 반 기 공 기 단 연 결 함)
도 면 명	평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 방 도
도 면 번 호	065

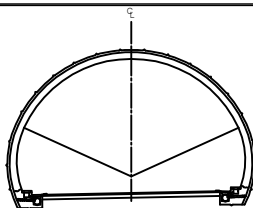


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	13.0		13.00	m	1	13.00	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	들뜸		0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
7	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
8	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
9	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
10	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
11	22상	측벽부	타월발락				1.00	EA	10	10.00	23상 보수
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



범례

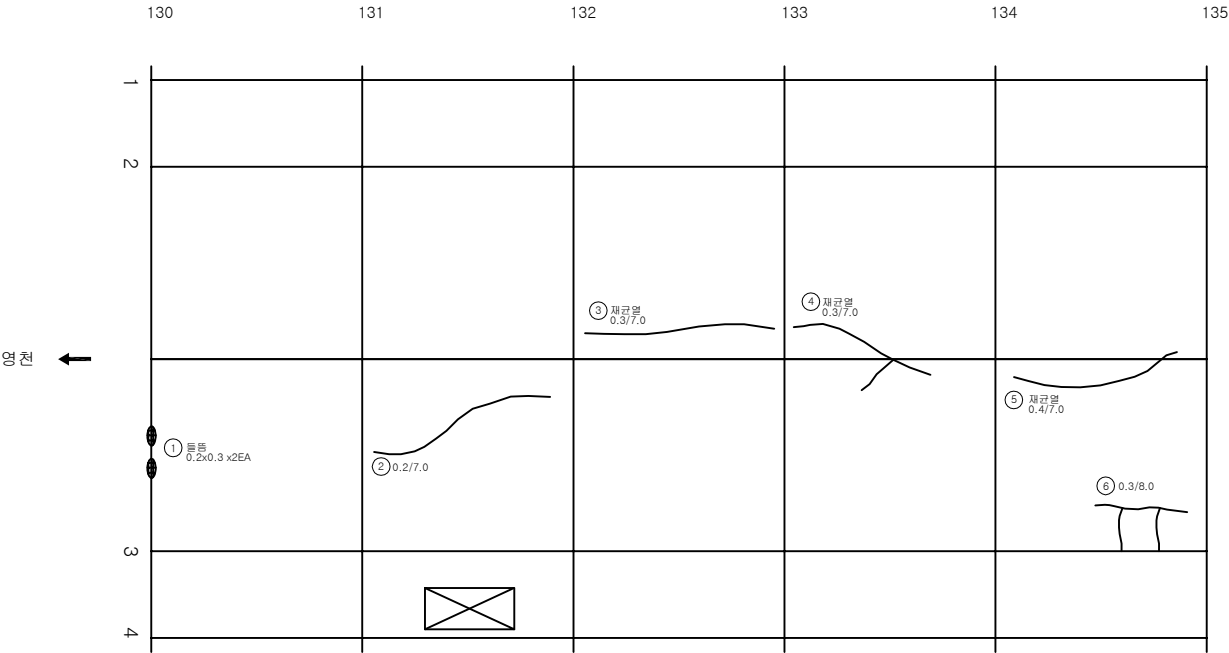
균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번호	066

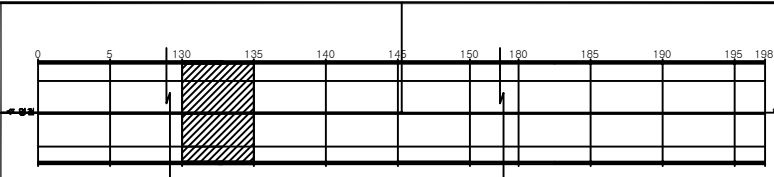
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.131~135

손 상 물 량 표

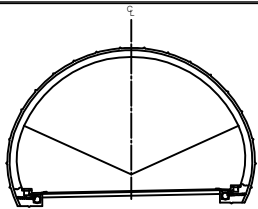
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	들뜸		0.2	0.3	0.06	m ²	2	0.12	
2	19하	천 단 부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.2	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



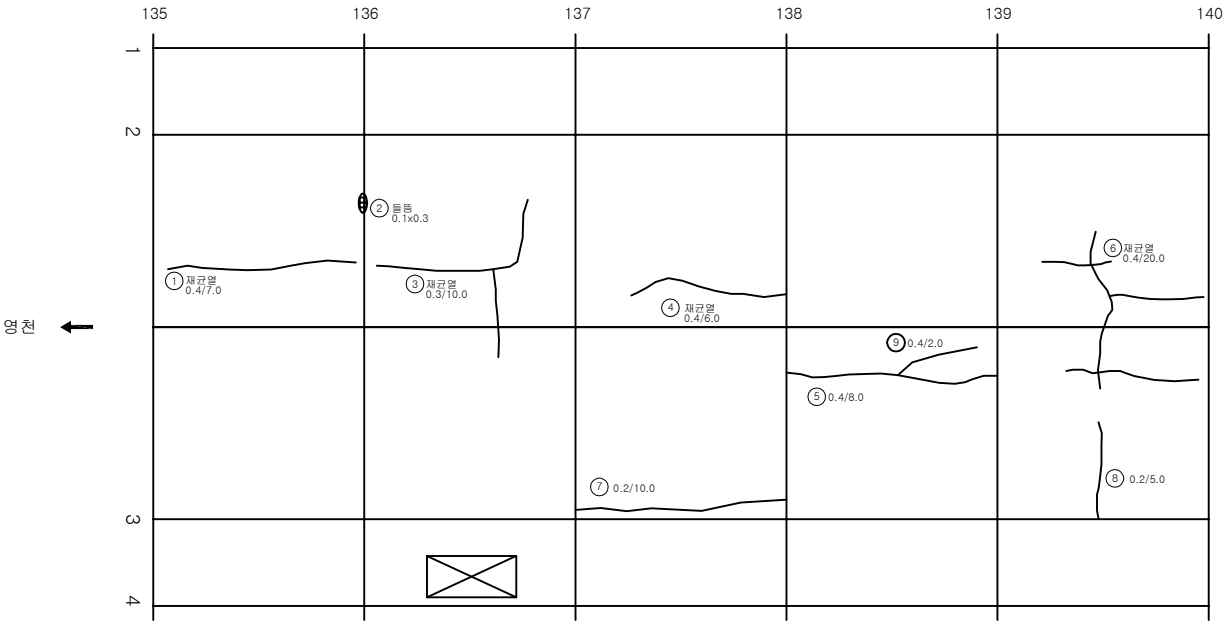
SECTION



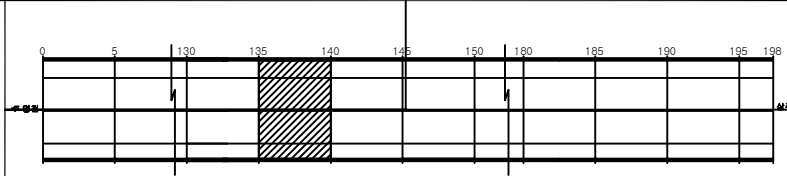
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	들뜸		0.2	0.3	0.06	m ²	2	0.12	
2	19하	천 단 부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.2	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

손 상 물 량 표

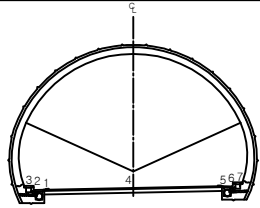
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량 량	단 위	개 소	총 합 량 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천 단 부	돌 틈		0.1	0.3	0.03	m	1	0.03	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	20.0		20.00	m	1	20.00	
7	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 만)	0.2	10.0		10.00	m	1	10.00	
8	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
9	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	2.0		2.00	m	1	2.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



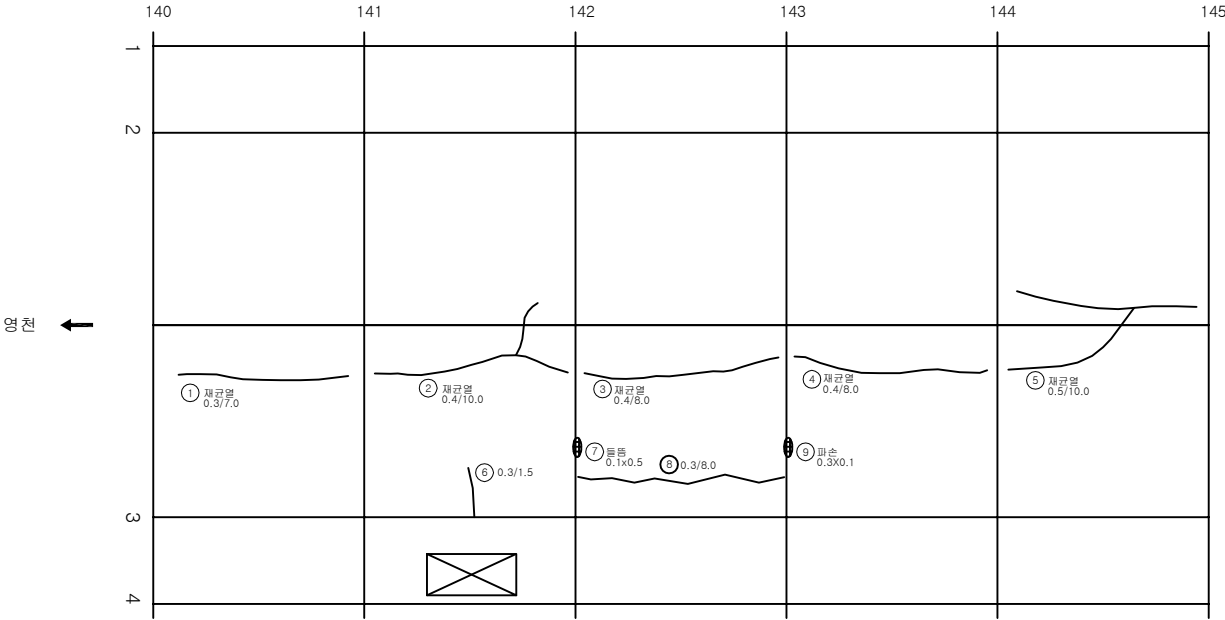
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

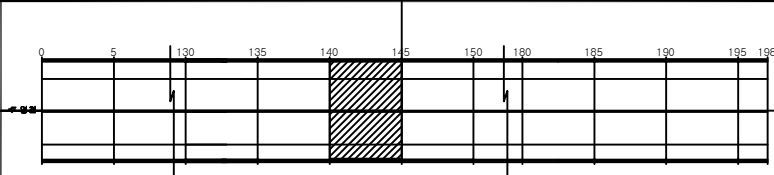
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번 호	068

손 상 물 량 표

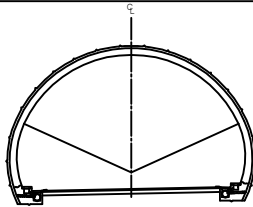
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
2	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
3	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.5mm이상)	0.5	10.0		10.00	m	1	10.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
9	21하	천단부	파손		0.3	0.1	0.03	m ²	1	0.03	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



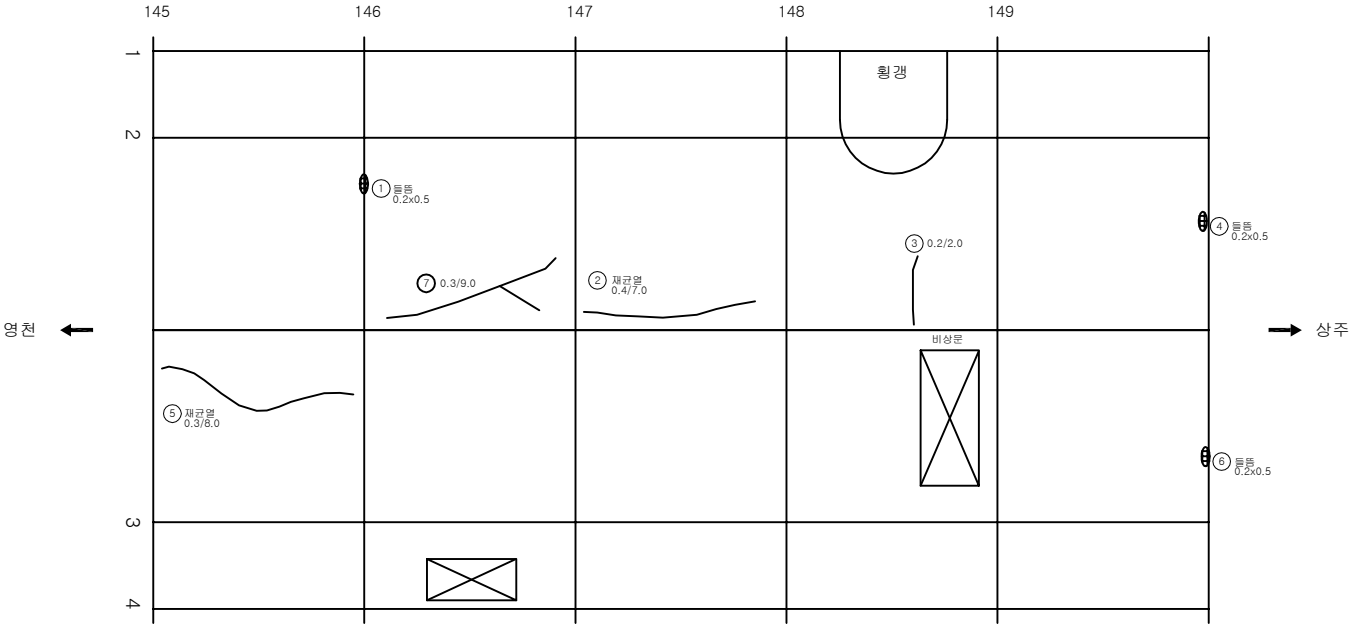
SECTION



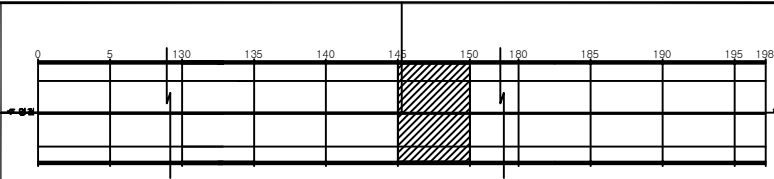
번 레	균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 069

손 상 물 량 표

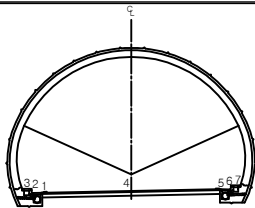
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	7.0		7.00	m	1	7.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	19하	천 단 부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천 단 부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
7	21하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

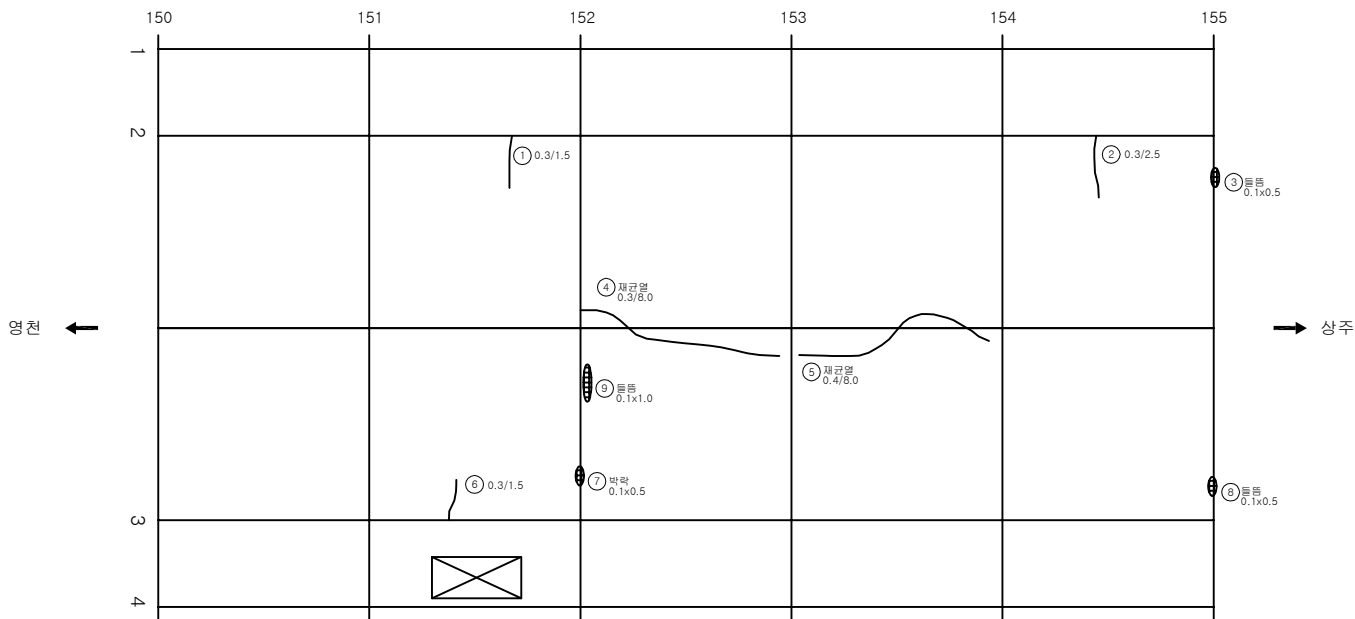


SECTION



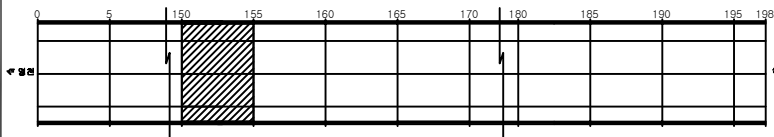
범례

콘 크리트	양 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
균 균, 공 동	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
누 수, 습윤 부	박 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 경 영 통 역 (2024년 하 반 기 결 기 단 연 결 중)
물 근 노 출	침 하	열 화	도 면 명
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

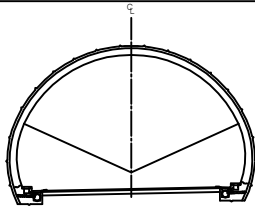


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
2	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	2.50	
3	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천단부	재균열 (Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	균열 (Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	19하	천단부	박락		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
8	19하	천단부	들뜸		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
9	21하	천단부	들뜸		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

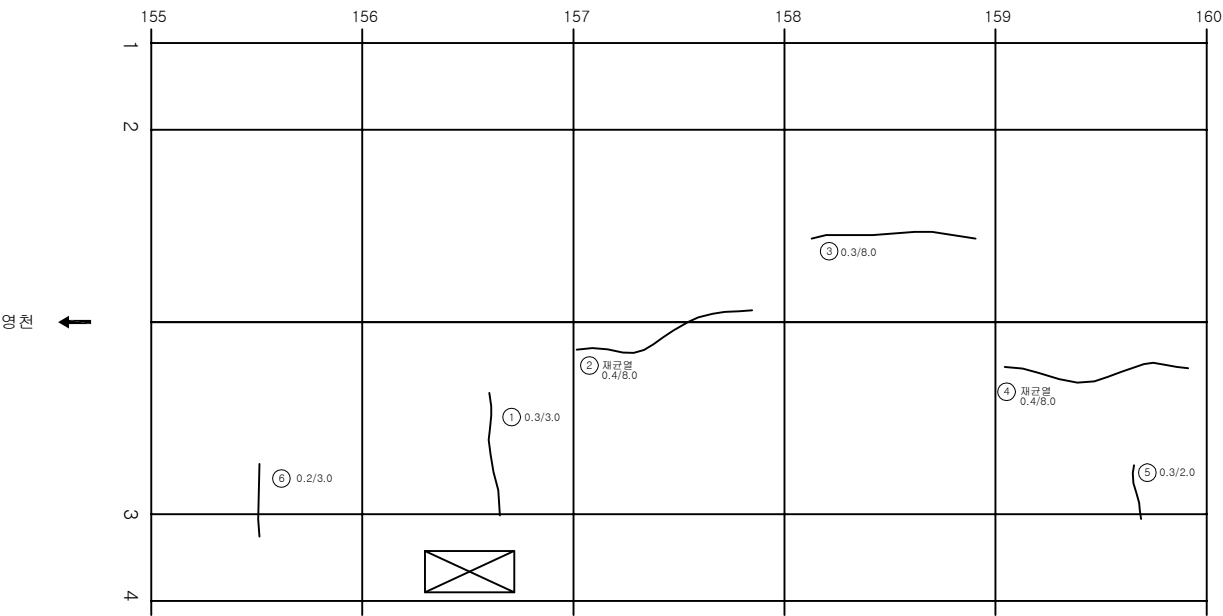


변 레

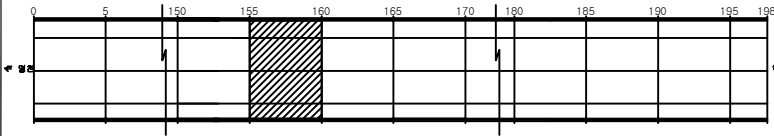
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	침하	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
누수, 습윤부	박리	부식	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
활근노출	침하	부식	도 면 번 호 071
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

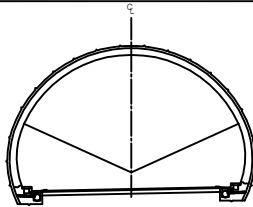
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

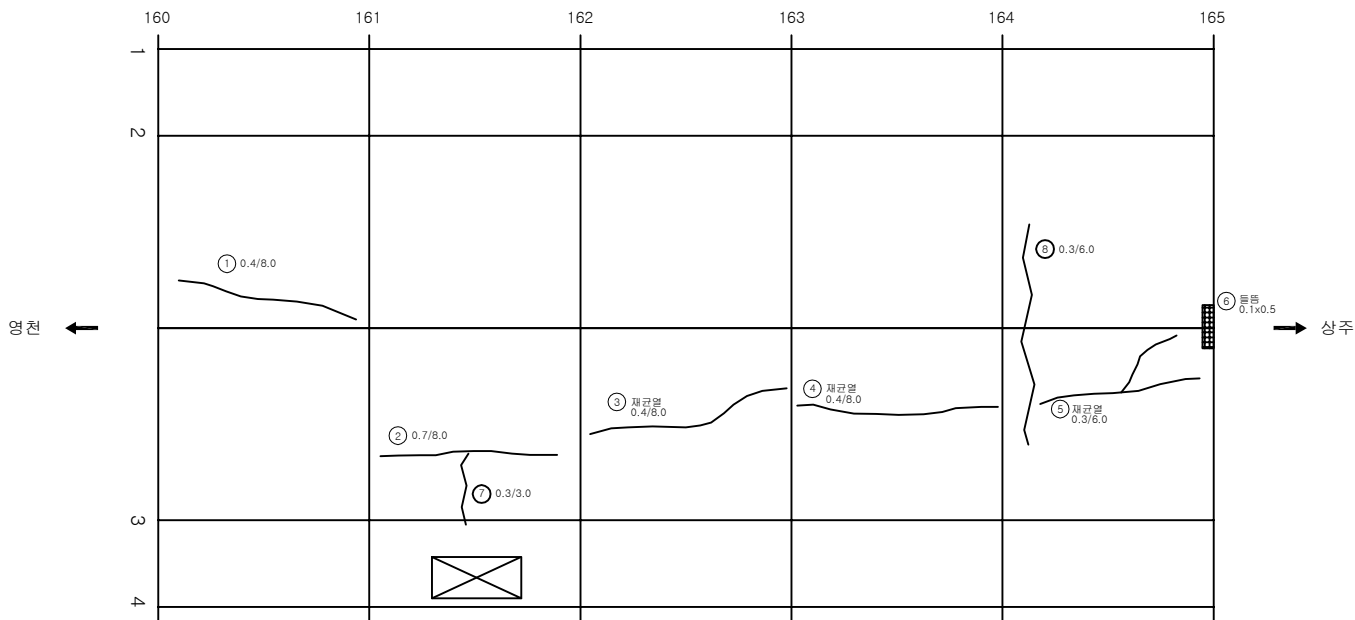


변 레

균 열	망 상 균 열	재 료 분 리
면 치, 공 통	박 리, 파 손	체 수
부 수, 습 유 부	벽 태	퇴 적 물
철 기 노 출	침 하	열 화
부 식	좌 굴, 변 형	기 타

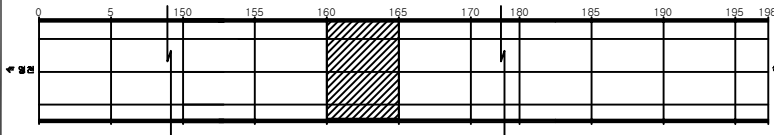
발 주 처	상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
용 역 명	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 보 양 관 련 공 사 명
도 면 명	평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 방 향
도 면 번 호	

손 상 물 량 표

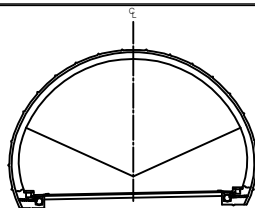


번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 량	단 위	개 소	총 합 량	
1	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm 이상)	0.7	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	19하	천 단 부	들 림		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
7	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	21하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

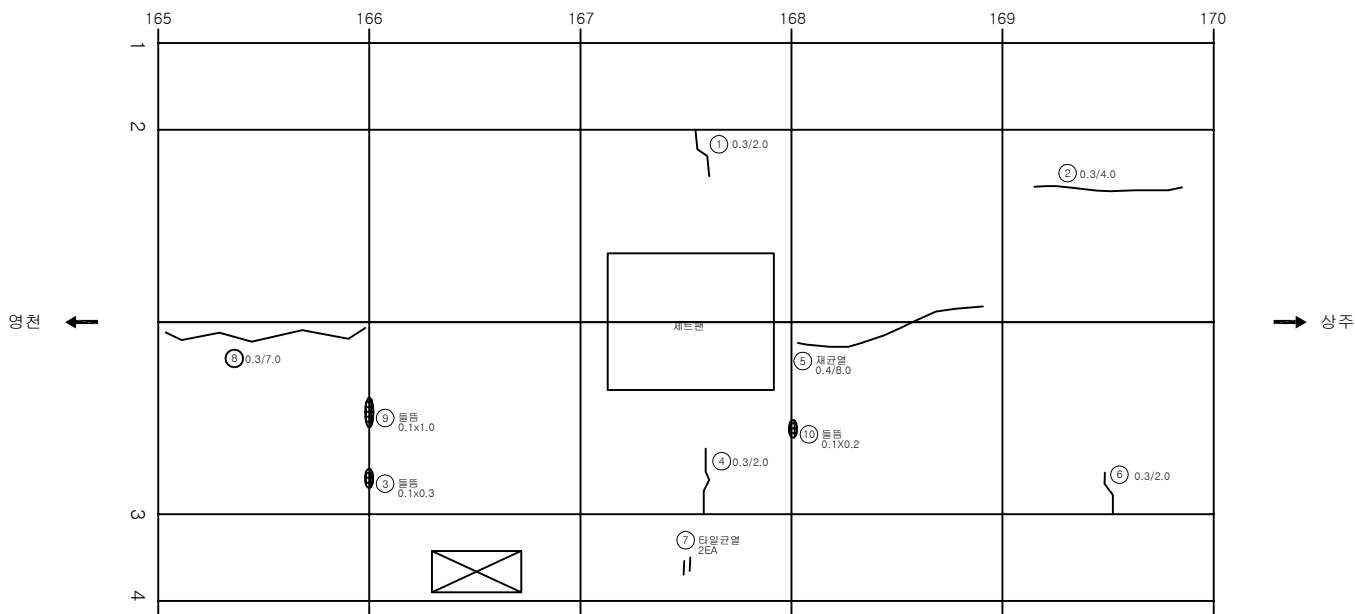


SECTION



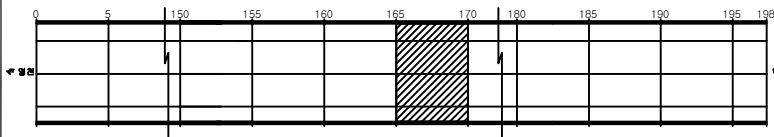
범례

균 열	양 상 균 열	재 료 분 리	발 주 처 상 주 영 천 고 속 도 로 (주)
면 치, 공 동	박 리, 파 손	채 수	용 역 명
누 수, 습윤 부	벽 태	퇴 적 물	상 주 영 천 고 속 도 로 2024~2025년 시 설 물 안 전 관 령 종 직 (2024년 하 반 기 결 기 단 연 결 중)
활 기 노 출	침 하	열 화	도 면 명 평 호 터 널 (상 주 방 향) 외 관 조 사 망 도
부 식	좌 굴, 변 형	기 타	도 면 번 호

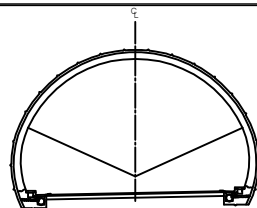


번 호	발 생 연 도	부 재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
3	19하	천단부	돌틈		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
5	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
6	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
7	19하	측벽부	타일균열				1.00	EA	2	2.00	
8	21하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
9	21하	천단부	돌틈		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
10	23하	천단부	돌틈		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



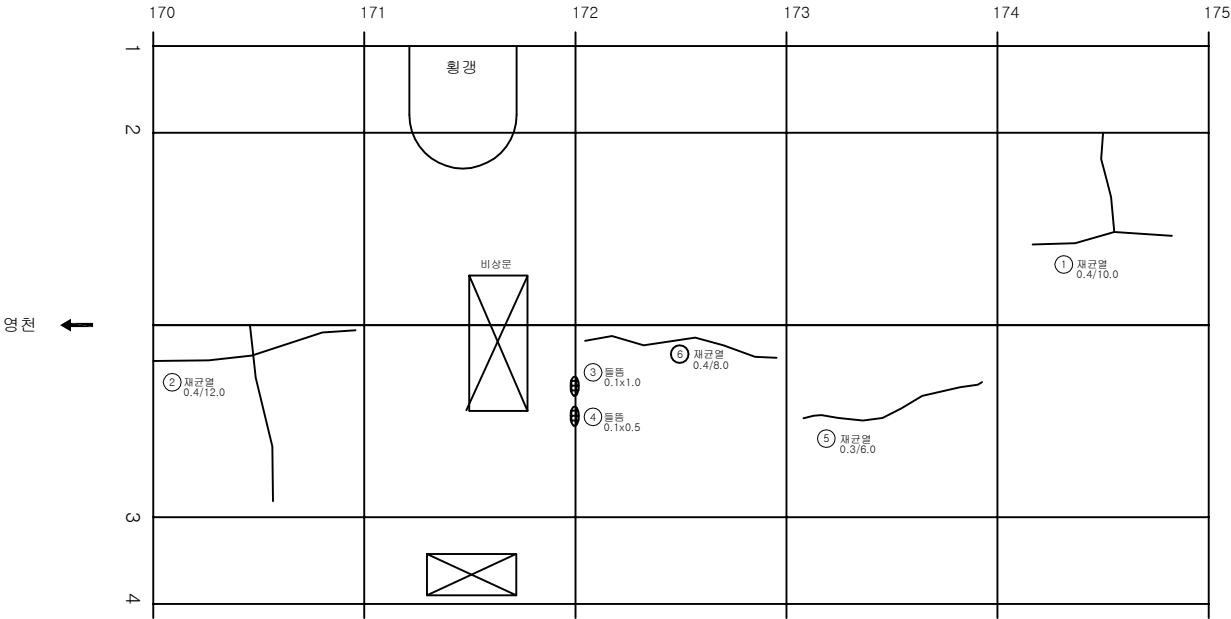
범례

	균열		망상균열		재료분리
	면치, 공동		박리, 파손		침하
	누수, 습윤부		벽타		돌조물
	교각노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

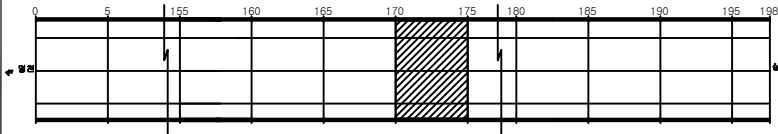
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번호	074

손 상 물 량 표

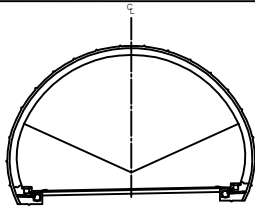
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	12.0		12.00	m	1	12.00	
3	19하	천 단 부	들 림		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천 단 부	들 림		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
6	21하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



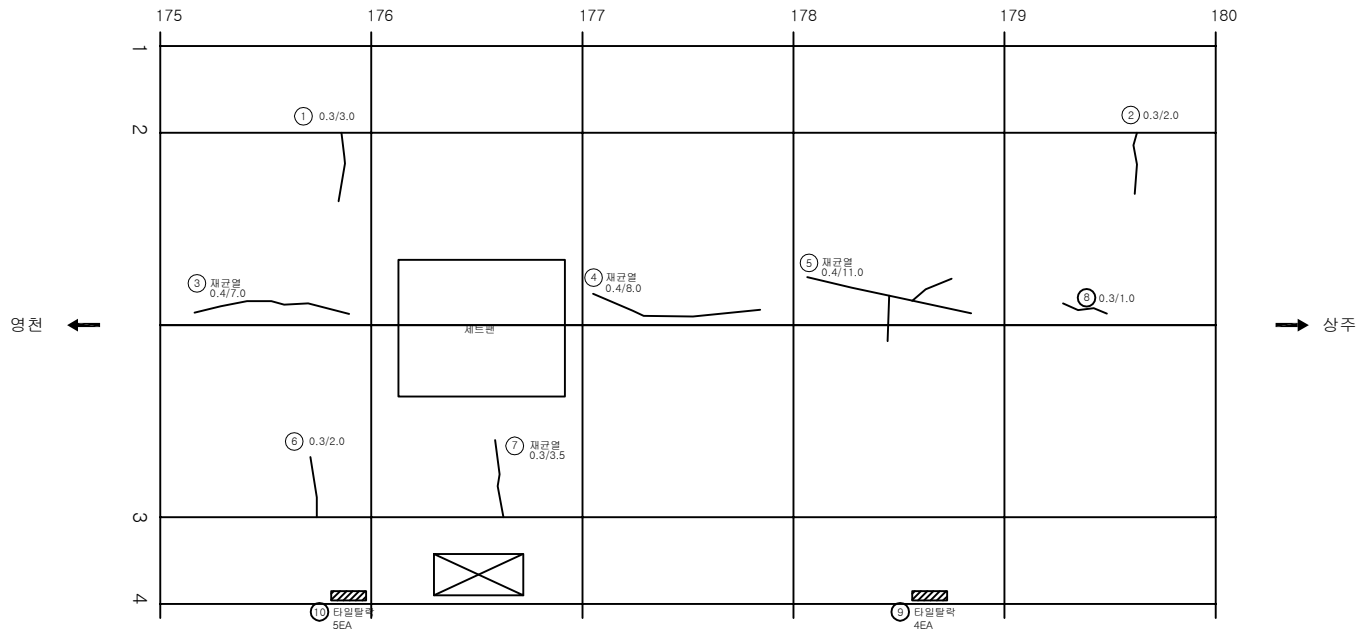
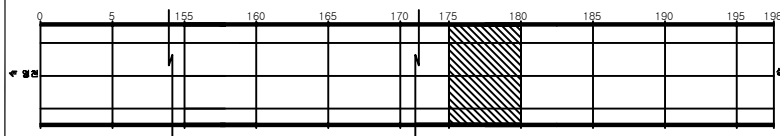
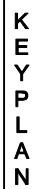
범례

콘 크리트	양상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	배 대	퇴적물
물리노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

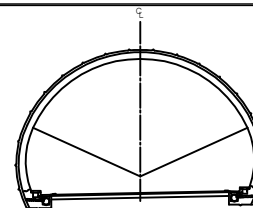
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번호	075

ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.176~180

손상물량표

[illegible]

SECTION

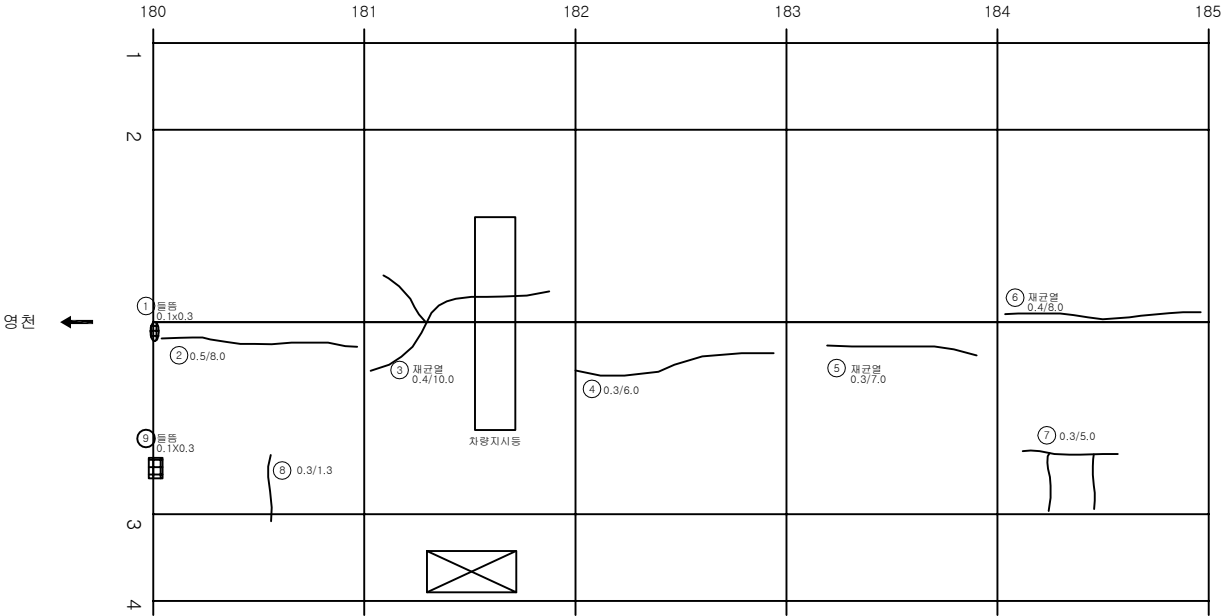


22

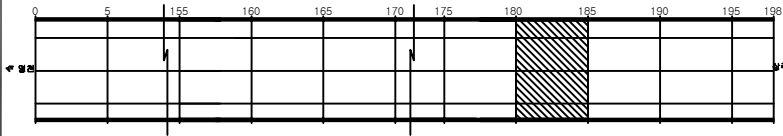
	간 표		양산군립		재분류리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 광물		박리, 파손		체수	용 의 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
	부속, 습지		표 지		외곽물	
	철근, 흙		절 하		절 화	도 면 명 광흥터널(상주방향) 외관조사상도
	부 소		좌표, 방향		기 타	도 면 번 호 076

손 상 물 량 표

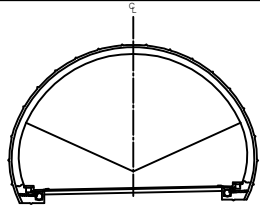
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	들 림		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
2	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.5mm이 상)	0.5	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	10.0		10.00	m	1	10.00	
4	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	6.0		6.00	m	1	6.00	
5	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	7.0		7.00	m	1	7.00	
6	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
8	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm이 상)	0.3	1.3		1.30	m	1	1.30	
9	23하	천 단 부	들 림		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



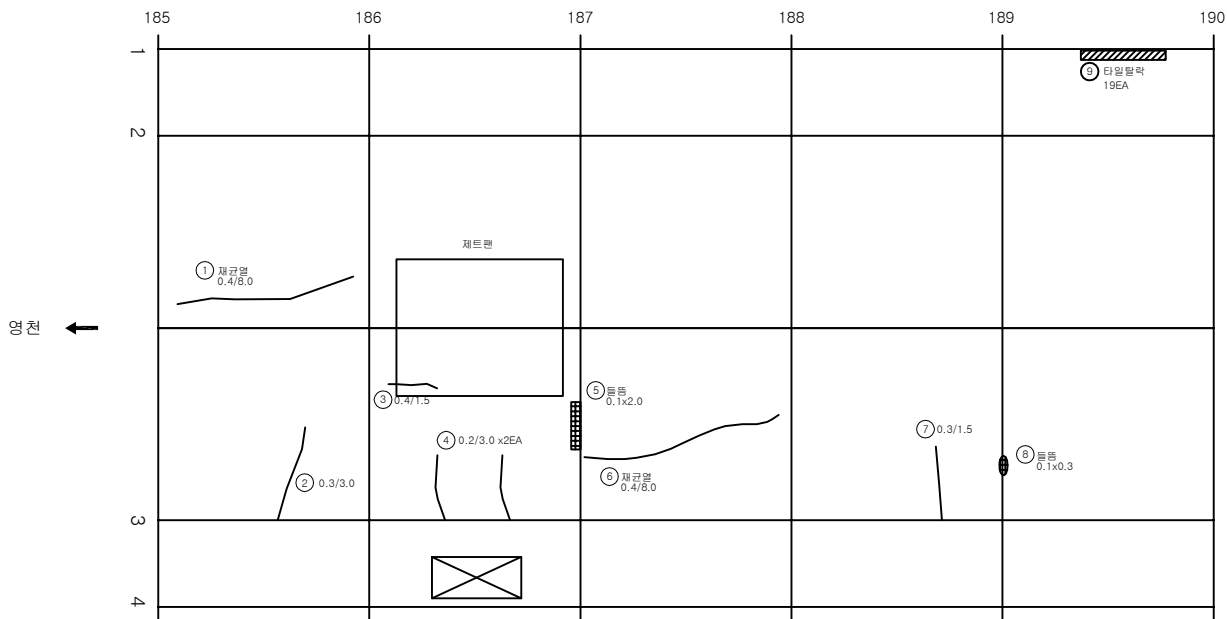
범례

균열	망상균열	재료분리
면치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽타	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
도 면 명	평호터널(상주방향) 외관조사량도
도 면 번 호	077

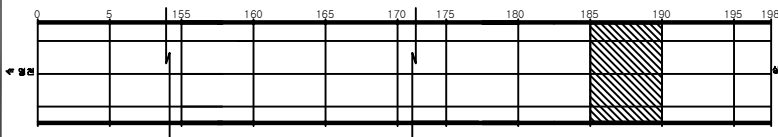
ID:평 호 터 널 (상 주)-라 이 닝 Span No.186~190

손 상 물 량 표

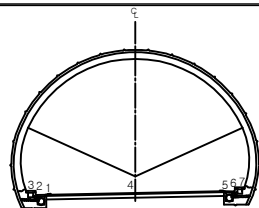


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	1.5		1.50	m	1	1.50	
4	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.2	3.0		3.00	m	2	6.00	
5	19하	천단부	들뜸		0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
6	19하	천단부	재균열(Cw=0.3mm이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
7	19하	천단부	균열(Cw=0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	1.50	
8	19하	천단부	들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
9	23하	측벽부	타일탈락				1.00	EA	19	19.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION

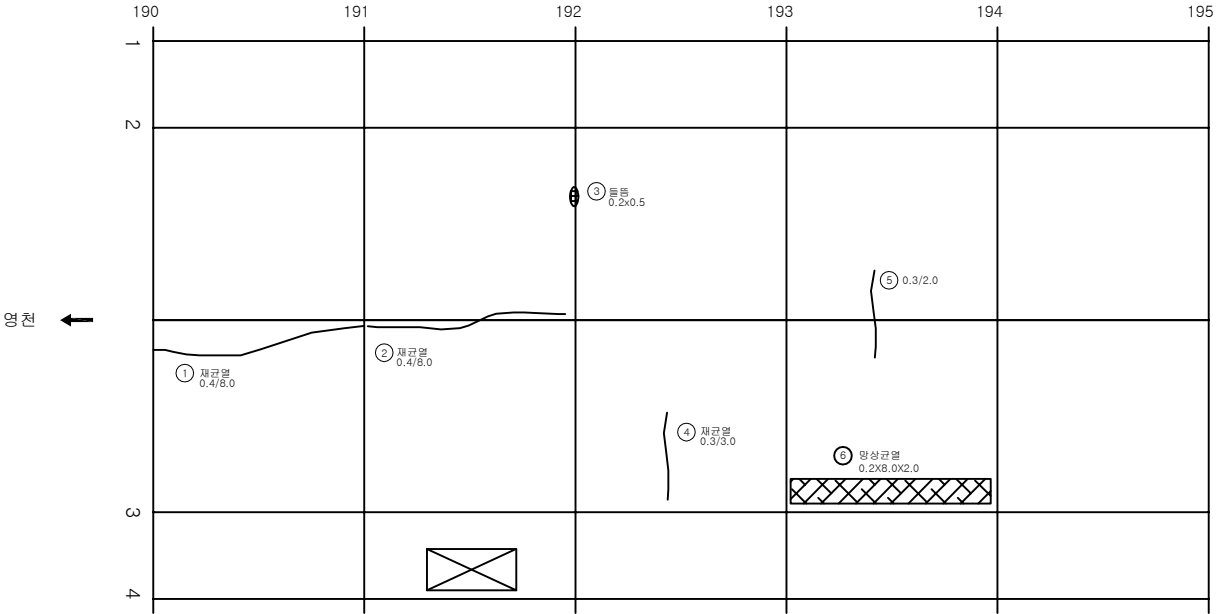


변
례

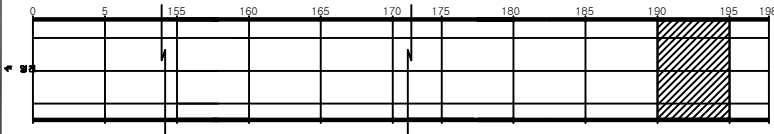
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사량도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호 078

손 상 물 량 표

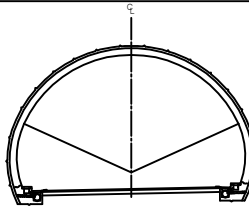
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	총 합 물 량	
1	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
2	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.4	8.0		8.00	m	1	8.00	
3	19하	천 단 부	돌 틈		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
4	19하	천 단 부	재 균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	19하	천 단 부	균 열 (Cw=0.3mm 이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	2.00	
6	23하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	16.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

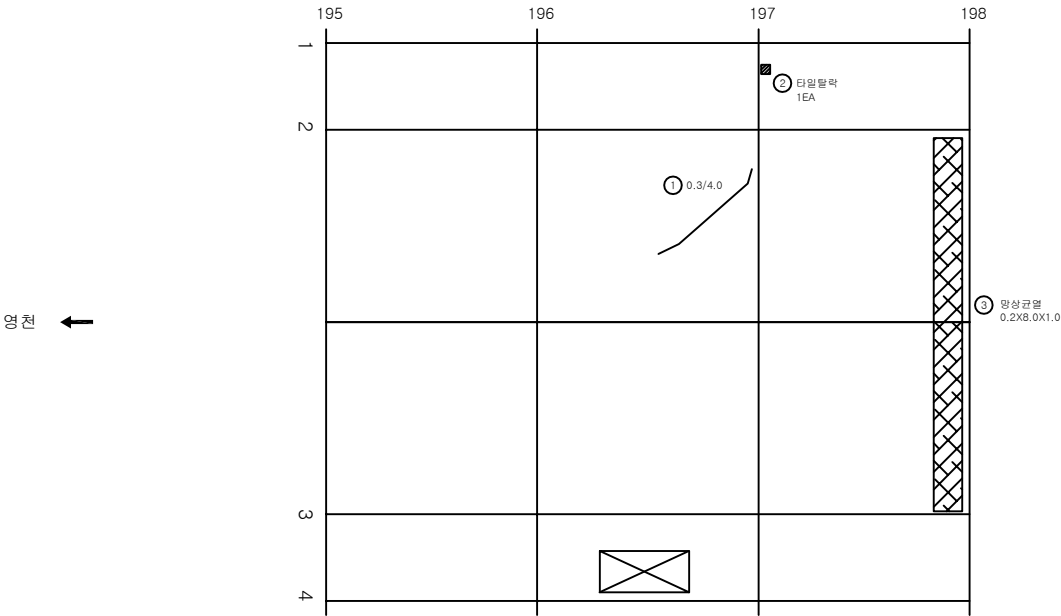


범례

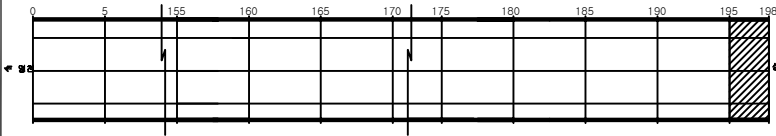
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

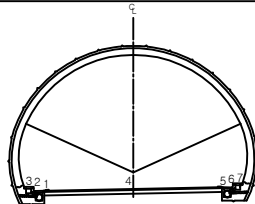
번 호	발 생 연 도	부 재	손 상 내 용	손 상 현 황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손 상 물 량	단 위	개 소	종 합 물 량	
1	21하	천 단 부	균 열 (Cr=0.3mm이상)	0.3	4.0		4.00	m	1	4.00	
2	21하	측 벽 부	타 일 탈 락				1.00	EA	1	1.00	
3	23하	천 단 부	망 상 균 열	0.2	8.0	1.0	8.00	m	1	8.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



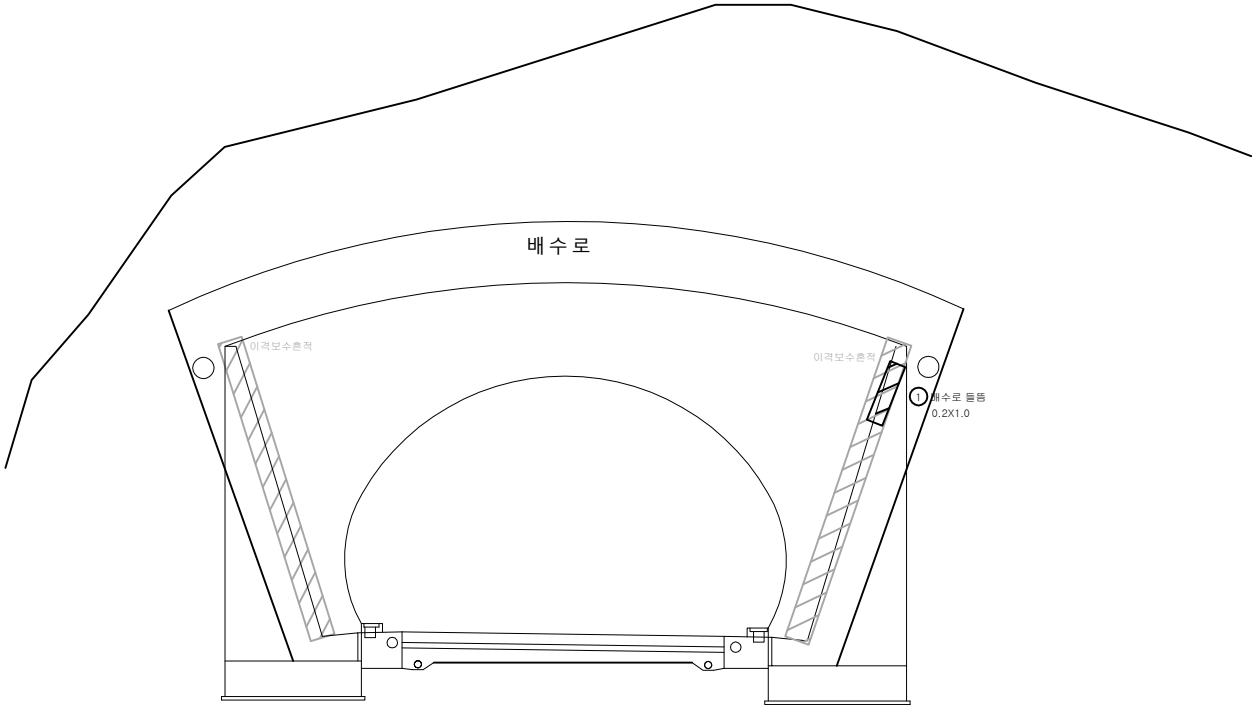
SECTION



범례

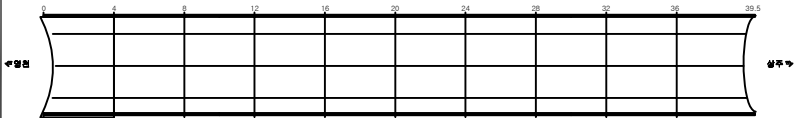
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 080

강문

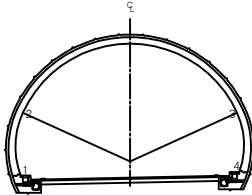


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	25하	배수시설	배수로 들뜸		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

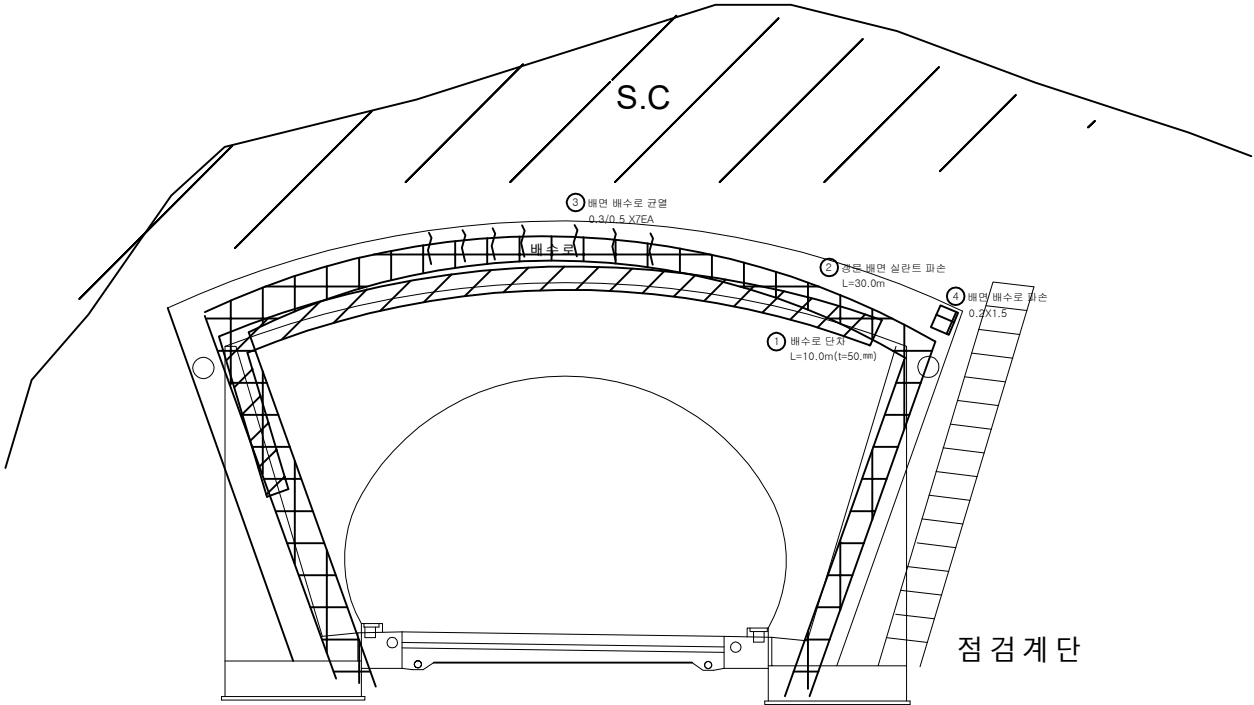
KEY PLAN



SECTION

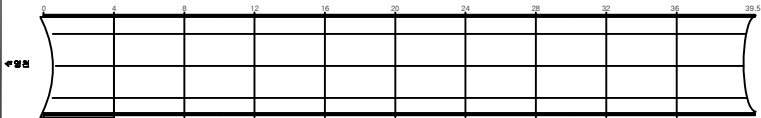


비 례	콘 크리트	양상콘크리트	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 공돌	박리, 파손	체수	용 역 명
	누수, 습윤부	벽 대	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
	철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
	부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번호 081

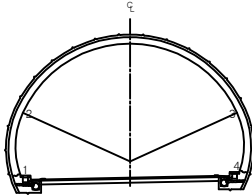


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	21하	배수시설	배수로 단차		10.0		10.00	m	1	10.00	(t=50mm)
2	23하	경면(진출)	배면 실란트 파손		30.0		30.00	m	1	30.00	
3	23하	배수시설	배면 배수로 균열	0.3	0.5		0.50	m	7	3.50	
4	23하	배수시설	배면 배수로 파손		0.2	1.5	0.30	m²	1	0.30	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



변
례

균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
면치, 공동	박리, 파손	채수	용 역 명
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 실적 (2024년 하반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	열 화	도 면 명 평호터널(상주방향) 외관조사망도
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번호